HT-C550
HT-C553
HT-C555

Digitalt hemmabiosystem
bruksanvisning

Föreställ dig möjligheterna

Tack för att du har köpt den här produkten från Samsung.
För att få en mer komplett tjänst, registrera produkten på adressen

www.samsung.com/register

SAMSUNG

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd Sec1:1 2010-05-13 2:26:15

Säkerhetsinformation

Säkerhetsvarningar

FÖR ATT MINSKA RISKEN FÖR ELEKTRISK STÖT SKA DU INTE TA BORT LOCKET (ELLER BAKSIDAN).
INGA DELAR INVÄNDIGT SOM GÅR ATT UTFÖRA SERVICE PÅ. ÖVERLÅT SERVICE ÅT KVALIFICERAD SERVICEPERSONAL

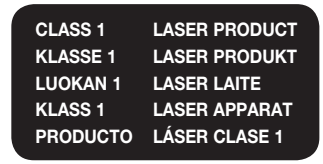
Symbolen indikerar "farlig spänning" inuti produkten, vilket utgöra en risk för elektrisk kortslutning eller personskada.	**OBSERVERA** : FÖR ATT FÖRHINDRA ELEKTRISK KORTSLUTNING, FÖR IN KONTAKTENS BREDA STIFT I DEN BREDA SKÅRAN OCH SE TILL ATT FÖRA IN DEN HELT.	Den här symbolen hänvisar till viktiga anvisningar som medföljer produkten.

VARNING

- Minska risken för brand eller elektrisk stöt genom att inte utsätta enheten för regn eller fukt.

OBSERVERA

- Apparaten får inte utsättas för droppar eller fukt och därför skall inte föremål som innehåller vatten, exempelvis vaser, placeras på apparaten.
- Strömkontakten används som en urkopplingsenhet och skall vara inkopplad under hela användningen.
- Apparaten ska alltid anslutas till ett jordat växelströmsuttag.
- När du kopplar bort enheten från ström ska kontakten dras ut från vägguttaget, därför ska väggkontakten vara lättåtkomlig.



KLASS 1 LASERPRODUKT

Den här CD-spelaren är klassificerad som en KLASS 1 LASER-produkt.

Annan användning av kontroller, ändring av prestanda eller procedurer än de som specificerats här kan orsaka skadlig strålning.

OBSERVERA

- OSYNLIG LASERSTRÅLNING VID ÖPPNING ELLER FÖRSTÖRDA SPÄRRAR, UNDVIK EXPONERING AV STRÅLE.

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 2 2010-05-13 2:26:20

Säkerhetsanvisningar

- Kontrollera att strömuttaget i ditt hem överensstämmer med märketiketten som finns på baksidan av din produkt.
- Installera spelaren horisontellt på ett lämpligt underlag (möbel) med tillräckligt ventilationsutrymme runt om (7,5-10 cm).
- Placera inte produkten på högtalare eller annan utrustning där den kan bli varm.
  Kontrollera att ventilationsöppningarna inte är täckta.
- Bunta inget ovanpå produkten.
- Kontrollera att skivfacket är tomt innan du flyttar produkten.
- För att helt koppla produkten från ström måste du ta ur kontakten ur vägguttaget, speciellt om enheten inte ska användas under en längre period.
- Vid åskväder ska enheten omedelbart kopplas ur vägguttaget. Blixtnedslag kan skada enheten.
- Utsätt inte produkten för direkt sol eller andra värmekällor. Detta kan leda till överhettning och felfunktion för enheten.
- Skydda produkten från fukt (t.ex. vaser), extrem hetta (t.ex. brasor) och utrustning som har starka magnetiska eller elektriska fält (t.ex. högtalare).
- Dra ur kontakten ur vägguttaget om produkten får ett tekniskt fel.
- Produkten är inte avsedd för industriell användning. Den här produkten är endast avsedd för hemmabruk.
- Det kan uppstå kondens om produkten eller skivan har förvarats i låga temperaturer. Om produkten transporteras under vintern ska du vänta cirka 2 timmar innan du använder den, för att den ska uppnå rumstemperatur.
- Batterierna som används med den här produkten innehåller kemikalier som är skadliga för miljön.
  Släng inte batterierna i hushållssoporna.

Tillbehör

Se medföljande tillbehör nedan.

Videokabel	FM-antenn	ASC-mikrofon	Dockningsenhet för iPod
Toroidformad ferritkärna	Bruksanvisning	Fjärrkontroll/ batterier (AAA-storle	

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 3 2010-05-13 2:26:20

Säkerhetsinformation

Att observera angående hantering och förvaring av skivor

Små repor på skivan kan försämra ljud- och bildkvalitet eller orsaka hopp.

Var försiktig när du hanterar skivor så att de inte repas.

Hålla i skivorna

- Rör inte den sida av skivan som spelas.
- Håll i skivan i kanterna så att det inte blir några fingeravtryck på ytan.
- Klistra inte papper eller tejp på skivan.

Skivförvaring

- Förvara inte i direkt solljus
- Förvaras på en sval, ventilerad plats
- Förvaras i en ren skyddsficka.

  Förvaras upprätt.

OBS!

- Se till att skivan inte blir smutsig.
- Lägg inte i spruckna eller repade skivor.

Hantera och förvara skivor

Om det blir fingeravtryck eller smuts på skivan ska du rengöra den med ett milt rengöringsmedel utspätt med vatten och torka den med en mjuk trasa.

- Under rengöring torkar du försiktigt inifrån och utåt på skivan

OBS!

- Det kan bildas kondens om varm luft kommer i kontakt med kalla delar inuti produkten. Om det blir kondens inuti produkten kanske den inte fungerar som den ska. Om detta inträffar ska du ta ur skivan och låta produkten vara påslagen i 1-2 timmar.

Licence

- OM DIVX VIDEO: DivX® är ett digitalt videoformat som har skapats av DivX,Inc. Det här är en officiell DivX-certifierad enhet som spelar upp DivX-video. Besök webbsidan www.divx.com för mer information och programverktyg för att konvertera dina filer till DivX-video.
  OM DIVX VIDEO-ON-DEMAND: Den här DivX-certifierade® enheten måste registreras för att spela upp DivX Video-on-Demand-innehåll (VOD). För att generera registreringskoden går du till avsnittet DivX VOD i enhetsinställningsmenyn. Gå till webbsidan vod.divx.com med den här koden för att slutföra registreringsprocessen och lära dig mer om DivX VOD.
- DivX Certified® to play DivX ® video
- **iPod är ett varumärke som tillhör Apple Inc. och är registrerat i USA och i andra länder.**
  iPhone är ett varumärke som tillhör Apple Inc.
- Dolby och den dubbla D-symbolen är registrerade varumärken som tillhör Dolby Laboratories.
- “Pat. 7,295,673; 7,460,688; 7,519,274”

Copyright

© 2010 Samsung Electronics Co., Ltd. Med ensamrätt.

Kopieringsskydd

- Många DVD-skivor är kodade med ett kopieringsskydd. På grund av detta ska du bara ansluta produkten direkt till din TV, inte till en videobandspelare. Om du ansluter den till en videobandspelare får du en bild med störningar från kopieringsskyddade DVD-skivor.
- "Det här alternativet införlivar kopieringsskyddsteknik som omfattas av amerikanska patent och andra upphovsrätter som tillhör Rovi Corporation. Reverse engineering och nedmontering är förbjudet."

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 4 2010-05-13 2:26:21

Innehåll

SÄKERHETSINFORMATION 2

2 Säkerhetsvarningar
3 Säkerhetsanvisningar
3 Tillbehör
4 Att observera angående hantering och förvaring av skivor
4 Licens
4 Upphovsrätt
4 Kopieringsskydd

KOMMA IGÅNG 7

7 Ikoner som används i bruksanvisningen
7 Skivtyper och egenskaper
11 Beskrivning
11 Frontpanel
12 Bakpanel
13 Fjärrkontroll

ANSLUTNINGAR 15

15 Ansluta högtalarna
18 Ansluta den trådlösa mottagarmodulen (tillbehör)
20 Ansluta video out till TV:n
23 Ansluta FM-antennen
23 Ansluta ljud från externa komponenter

INSTALLATION 25

25 Före start (initial inställning)
25 Ställa in inställningsmenyn
26 Display
26 TV-förhållande
26 BD Wise
26 Upplösning
26 HDMI-format
27 Ljud
27 Högtalarinställning
28 ASC-inställning (Auto Sound Calibration)
29 DRC (Dynamic Range Compression)
29 AV-SYNC
29 HDMI AUDIO
29 EQ Optimizer
30 System
30 Initiial inställning
30 Registrering av DivX (R)
30 Språk
30 Säkerhet
30 Barnlås
30 Ändra lösenord
30 Support
30 Produktinformation

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 5 2010-05-13 2:26:21

Innehåll

GRUNDLÄGGANDE FUNKTIONER 31

31 Skivuppspelning
31 Ljuduppspelning av CD (CD-DA)/MP3/WMA
32 Uppspelning av JPEG-fil
32 Använda uppspelningsfunktionen
36 Ljudläge
38 Lyssna på radio

AVANCERADE FUNKTIONER 40

40 USB-funktion
40 Använda en iPod
42 CD-rippning

ÖVRIG INFORMATION 43

43 Felsökning
44 Språkkodslista
45 Specifikationer

- Bilder och illustrationer i den här bruksanvisningen erbjuds endast för referens och kan variera från faktiskt produktutseende.
- En administrationsavgift kan tillkomma om
  a. en tekniker tillkallas och det inte finns något fel på produkten (om du inte har läst den här bruksanvisningen)
  b. du tar med produkten till ett reparationscenter och det inte finns något fel på produkten (om du inte har läst den här bruksanvisningen).
- Beloppet på en sådan administrationsavgift informeras före arbetet sker eller hembesöket görs.

HT-C550-SENA_SWE-1026.indd 6 2010-10-26 10:15:35

Komma igång

Ikoner som används i bruksanvisningen

Se till att kontrollera följande innan du använder bruksanvisningen.

Ikon	Term	Definition
	DVD	Det här alternativet inbegriper en funktion som är tillgänglig med DVD-video eller DVD±R/±RW-skivor som har spelats in och stängts i videoläge.
	CD	Detta inbegriper en funktion som är tillgänglig med en data-CD (CD DA, CD-R/-RW).
	MP3	Detta innefattar en funktion som finns på CD-R/-RW-skivor.
	JPEG	Detta innefattar en funktion som finns på CD-R/-RW-skivor.
	DivX	Den här inbegriper en funktion som är tillgänglig med MPEG4-skivor. (DVD±R/±RW, CD-R/-RW)
!	OBSERVERA	Denna behandlar ett fall där en funktion inte fungerar eller inställningar kan avbrytas.
	OBS!	Denna behandlar tips eller instruktioner på sidan som gör det enklare för varje funktion att fungera.
	Snabbvalsknapp	Den här funktionen erbjuder direkt och enkel åtkomst genom att trycka på knappen på fjärrkontrollen.

Skivtyper och egenskaper

Regionskod

Produkten och skivorna är regionskodade. Dessa regionskoder måste överensstämma för att det skall gå att spela upp skivan. Om koderna inte överensstämmer går det inte att spela upp den.

Skivtyp	Regionskod	Område
DVD-VIDEO		USA, amerikanska territorier och Kanada
		Europa, Japan, Mellanöstern, Egypten, Sydafrika, Grönland
		Taiwan, Korea, Fillippinerna, Indonesien, Hongkong
		Mexiko, Sydamerika, Centralamerika, Australien, Nya Zealand, Stilla havsöarna, Karibiska havet
		Ryssland, Östeuropa, Indien, stora delar av Afrika, Nordkorea, Mongoliet
		Kina

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 7 2010-05-13 2:26:21

Komma igång

Skivtyper som kan spelas

Skivtyper och märke (logotyp)	Inspelade signaler	Skivstorlek	Max uppspelningstid
DVD VIDEO DVD-VIDEO	AUDIO + VIDEO	12 cm	Omkring 240 min (enkelsidigt)
			Omkring 480 min (dubbelsidigt)
		8 cm	Omkring 80 min (enkelsidigt)
			Omkring 160 min (dubbelsidigt)
COMPACT DISC DIGITAL AUDIO AUDIO-CD	AUDIO	12 cm	74 min.
		8 cm	20 min.
DivX DivX	AUDIO + VIDEO	12 cm	–
		8 cm	–

Använd inte följande skivtyper!

- Skivor av typen LD, CD-G, CD-I, CD-ROM, DVD-ROM och DVD-RAM kan inte användas i den här produkten. Om sådana skivor spelas upp visas meddelandet <WRONG DISC FORMAT (FEL SKIVFORMAT)> på TV-skärmen.
- DVD-skivor köpta utomlands kanske inte går att spela på den här produkten. Om sådana skivor spelas upp visas meddelandet <Wrong Region. Please check Disc.(Fel region. Kontrollera skiva)> på TV-skärmen.

Skivtyper och skivformat

Den här produkten stöder inte säkra mediafiler (DRM).

CD-R-skivor

- Vissa CD-R-skivor kanske inte kan spelas beroende på vilken inspelningsenhet som användes (CD-spelare eller PC) och skivans skick.
- Använd en CD-R-skiva på 650 MB/74 minuter. Använd inte CD-R-skivor över 700MB/80 minuter, eftersom de kanske inte kan spelas upp.
- Viss CD-RW(Rewritable)-media kanske inte kan spelas.
- Endast CD-R-skivor som har stängts korrekt kan spelas upp fullt ut. Om sessionen är stängd men skivan är öppen kanske du inte kan spela skivan fullt ut.

CD-R MP3-skivor

- Det går bara att spela upp CD-R-skivor med MP3-filer inspelade med formaten ISO 9660 eller Joliet.
- MP3-filnamnet ska inte innehålla några mellanslag eller specialtecken (. / = +).
- Använd skivor som är inspelade med en komprimerings-/dekomprimeringsdatahastighet på mer än 128 Kbps.
- Endast filer med filtilläggen ".mp3" och ".MP3" kan spelas.
- Endast en konsekutivt skriven multisessionskiva kan spelas. Om det finns ett tomt segment i Multisessionsdisk, skivan kan bara spelas upp till det tomma segmentet
- Om skivan inte är stängd kommer det att ta längre tid att börja uppspelningen och alla inspelade filer kanske inte kan spelas.
- Filer som är kodade i VBR-format (Variable Bit Rate), t.ex. filer som är kodade i både låg bithastighet och hög bithastighet (t.ex., 32 Kbps - 320 Kbps) kan överhopp av ljud uppstå under uppspelning.
- Maximalt 500 spår kan spelas upp per CD.
- Maximalt 300 mappar kan spelas upp per CD.

CD-R JPEG-skivor

- Endast filer med tillägget "jpg" kan spelas.
- Om skivan inte är stängd kommer det att ta längre tid att börja uppspelningen och alla inspelade filer kanske inte kan spelas.
- Det går bara att spela upp CD-R-skivor med JPEG-filer inspelade med formaten ISO 9660 eller Joliet.
- JPEG-filernas namn ska bestå av max 8 tecken och får ej ha något mellanslag eller specialtecken (. / = +) i sig.
- Endast en konsekutivt skriven multisessionskiva kan spelas. Om det finns ett tomt segment på en multisessionskiva kan skivan endast spelas fram till det tomma segmentet.
- Maximalt 999 bilder kan lagras på en och mapp.
- När du spelar upp en Kodak/Fuji Picture CD kan endast JPEG-filerna i bildmappen spelas upp.
- Bildskivor, andra än Kodak/Fuji Picture CD-skivor, kan ta längre tid att starta uppspelningen för eller så kanske de inte kan spelas alls.

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 8 2010-05-13 2:26:22

Skivor av typen DVD±R/RW, CD-R/RW

- Programuppdateringar för icke-kompatibla format stöds ej. (Exempelvis: QPEL, GMC, upplösning högre än 800 x 600 pixlar, etc.)
- Om en skiva av typen DVD-R/-RW inte har spelats in korrekt i formatet DVD Video kan den inte spelas.

DivX (Digital internet video express)

DivX är ett videofilformat som är utvecklat av Microsoft och baserat på MPEG4-komprimeringsteknik för att kunna visa ljud- och videodata över Internet i realtid.

MPEG4 används för videokodning och MP3 för ljudkodning så att användare kan titta på en film med när nog DVD-kvalitet för bild och ljud.

Format som stöds (DivX)

Den här produkten stöder endast följande mediaformat.

Om varken video- eller ljudformatet stöds kan användaren få problem som bildstörningar och inget ljud.

Videoformat som stöds

Format	Versioner som stöds
AVI	DivX3.11~DivX5.1, XviD
WMV	V1/V2/V3/V7

Ljudformat som stöds

Format	Bithastighet	Samplingsfrekvens
MP3	80~320kbps	44,1khz
WMA	56~128kbps	
AC3	128~384kbps	44,1/48khz
DTS	1.5Mbps	44.1khz

- DivX-filer, inklusive ljud- och videofiler, som är skapade i DTS-formatet stödjer endast upp till 6Mbps.
- Bildförhållande: Trots att standardupplösningen för DivX är 640x480 pixlar stöder den här produkten upp till 720x480 pixlar. TV-skärmupplösning högre än 800 stöds inte.
- Om du spelar en skiva med samplingsfrekvens högre än 48 khz eller 320 kbps kan du uppleva skakningar på skärmen under uppspelning.
- Sektioner med hög bildhastighet kanske inte kan spelas när en DivX-fil spelas upp.
- Eftersom produkten endast stödjer kodningsformat som är godkända av DivX Networks, Inc., kanske en DivX-fil som användaren själv skapat inte kan spelas upp.

HT-C550-SENA_SWE-0524.indd 9 2010-05-24 9:38:13

Komma igång

Anmärkningar gällande USB-anslutning

Enheter som stöds: USB-lagringsmedia, MP3-spelare, digitalkamera, USB-kortläsare

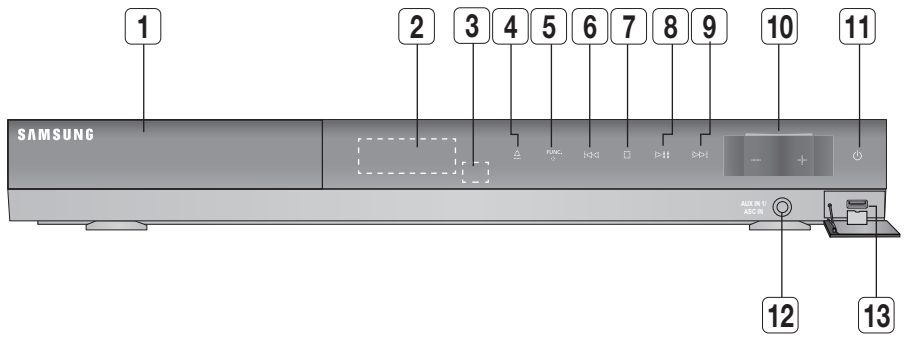
1) Om ett mapp- eller filnamn är längre än 10 tecken kanske den inte fungerar eller visas som den ska.
2) En undertextningsfil som är större än 148KB kanske inte visas på rätt sätt.
3) Vissa USB-enheter och digitalkameror eller USB-kortläsare kanske inte är kompatibla med produkten.
4) Filsystemen FAT16 och FAT32 stöds inte.
   • NTFS-filsystemet stöds inte.
5) Fotofiler (JPEG), musikfiler (MP3, WMA) och filmfiler ska ha namn på koreanske eller engelska. Annars kanske filen inte kan spelas.
6) Anslut direkt till produktens USB-port. Om du ansluter med en annan kabeln kan det orsaka problem med USB-kompatibiliteten.
7) Om du sätter i mer än en minnesenhet i en multikortsläsare kanske den inte fungerar som den ska.
8) PTP-protokoll för digitalkamera stöds inte.
9) Koppla inte från USB-enheten under en läsningsprocess.
10) Ju större bildupplösning desto längre fördröjning till visning.
11) DRM-aktiverade MP3-/WMA-filer eller videofiler som laddats ner från en kommersiell plats spelas inte upp.
12) Extern hårddisk stöds inte.
13) Filformat som stöds

Format	Stillbilder	Musik		Film	
Filnamn	JPG	MP3	WMA	WMV	DivX
Filtillägg	JPG .JPEG	.MP3	.WMA	.WMV	.AVI
Bithastighet	–	80~320 kbps	56~128 kbps	4Mbps	4Mbps
Version	–	–	V8	V1,V2, V3,V7	DivX3.11~ DivX5.1, XviD
Pixlar	640x480	–	–	720x480	
Samplings-frekvens	–	44,1kHz	44,1kHz	44,1KHz~ 48KHz	

HT-C550-SENA_SWE-0524.indd 10 2010-05-24 9:38:18

Beskrivning

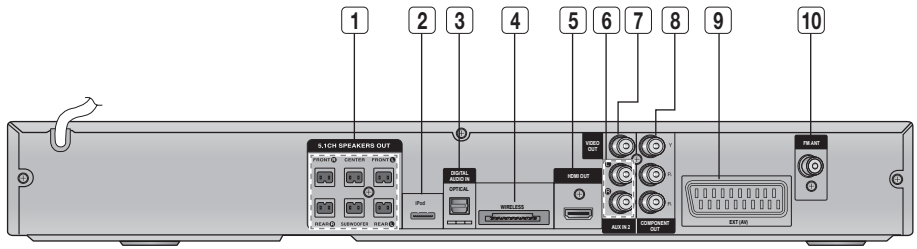
Frontpanel



1	SKIVFACK	Mata in skivan här.
2	SKÄRM	Visar uppspelningsstatus, tid etc.
3	FJÄRRKONTROLLSSENSOR	Identifierar signaler från fjärrkontrollen.
4	KNAPPEN ÖPPNA/STÄNG (⏏)	Öppnar och stänger skivfacket.
5	FUNKTIONSKNAPP (FUNC.)	Läget växlas enligt följande: DVD/CD ➞ D.IN ➞ AUX 1 ➞AUX 2 ➞ USB ➞IPOD ➞ FM.
6	KNAPPEN TUNING NEDÅT & HOPPA ÖVER (⏮)	Går tillbaka till föregående titel/kapitel/spår. Sänker FM-frekvensbandet.
7	STOPP-KNAPP (⏹)	Stoppar uppspelning av en skiva.
8	KNAPPEN SPELA/PAUS (⏯)	Spelar upp en skiva eller pausar uppspelning.
9	KNAPPEN INSTÄLLNING UPPÅTP & HOPPA ÖVER (⏭)	Går till nästa titel/kapitel/spår. Höjer FM-frekvensbandet.
10	VOLYMKONTROLL-KNAPP (−, +)	Volymjustering.
11	STRÖM-KNAPP (⏻)	Slår på och av produkten.
12	AUX IN 1/ASC IN-KONTAKT	Anslut externa enheter, såsom en MP3-spelare. Anslut för att använda ASC-funktion (Auto Sound Calibration).
13	USB-PORT	Anslut här och spela upp filer från externa USB-lagringsenheter, såsom MP3-spelare, USB-flashminne etc.

HT-C550-SENA_SWE-0524.indd 11 2010-05-24 9:38:18

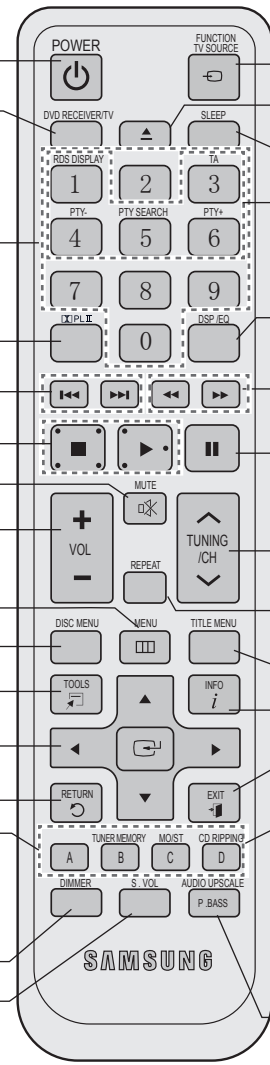
Bakpanel



1	5,1-KANALS HÖGTALARUTGÅNGSANSLUTNINGAR	Anslut högtalarna fram, i mitten, bak och subwoofern.
2	iPod-UTTAG	Anslut dockningsenheten för iPod här.
3	EXTERNT DIGITALT OPTISKT IN-UTTAG (DIGITAL AUDIO IN)	Använd den här anslutningen för extern utrustning med digital utdata.
4	TX KORTANSLUTNING (TRÅDLÖS)	TX-kortet gör att huvudenheten och den trådlösa mottagaren kan kommunicera med varandra.
5	HDMI OUT-UTTAG	Använd HDMI-kabeln, anslut den här HDMI-utgångsterminalen till HDMI-ingångsterminalen på din TV för bästa bildkvalitet.
6	AUX IN 2-UTTAG	Anslut till den analoga 2CH-utgången på en extern enhet (exempelvis video)
7	VIDEO OUT-UTTAG	Anslut ingångsuttagen på din TV (VIDEO IN) till uttagen VIDEO OUT på den här enheten.
8	COMPONENT VIDEO OUTPUT-UTTAG	Anslut en TV med komponent/videoingång till de här uttagen.
9	SCART-uttag	Anslut till en TV med scartingång.
10	FM-ANTENNUTTAG	Anslut FM-antennen.

HT-C550-SENA_SWE-0524.indd 12 2010-05-24 9:38:19

Genomgång av fjärrkontrollen



Slå på och av produkten.

Om du vill ändra till hemmabio eller TV-läge på fjärrkontrollen ska du kontrollera den här knappens LED-färg.
- Hemmabio: Orange
- TV: Grön

Tryck på sifferknappen för att använda alternativen.
Sifferknapp 8: COMPONENT SEL.
Sifferknapp 0: VIDEO SEL.

Väljer önskat ljudläge för Dolby Pro Logic II.

Tryck för att hoppa bakåt eller framåt.

Tryck för att stoppa/spela upp en skiva.

Slår av ljudet tillfälligt.

Justerar volymen.

Tryck för att gå till huvudmenyn.

Tryck för att kontrollera skivmenyn.

Används för att ändra ljud-/undertextspråk, vinkel etc.

Välj skärmmenyalternativen och ändra menyvärde.

Återgå till föregående meny.

Tillåt åtkomst till vanliga funktioner på produkten, såsom fotolistan
eller
GRÖN (B): Tryck för att förinställa FM-stationer.

Justerar skärmens ljusstyrka.

Reglerar och stabiliserar volymnivån vid stora volymförändringar.

Det här är lägesvalsknappen.
eller
Tryck för att välja TV:ns videoläge.

Öppnar och stänger skivfacket.

Ställ in tiden för att stänga av produkten av sig själv.

Använd RDS-funktionen för att ta emot FM-stationer.

Välj önskat DSP-/EQ-ljudläge.

Tryck för att söka bakåt eller framåt.

Tryck för att pausa en skiva.

Sök efter aktiva FM-stationer och ändra kanaler.

Gör det möjligt för dig att upprepa en titel, ett kapitel, ett spår eller en skiva.

Använd det här alternativet för att öppna titelmenyn.

Visa aktuell skivstatus (fil).

Stänger menyn.

Tillåt åtkomst till vanliga funktioner på produkten, såsom fotolistan
eller
GUL (C): Välj MONO eller STEREO för radiosändningar.
BLÅ(D) : Konverterar ljudet för CD:n till MP3-filsformat.

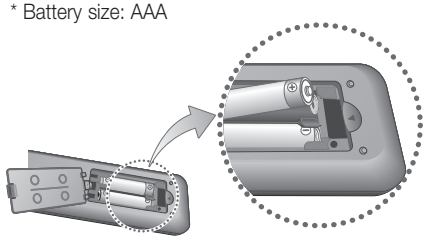
Välj önskat läge för P.BASS eller MP3 ENHANCEMENT.

HT-C550-SENA_SWE-0524.indd 13 2010-05-24 9:38:19

Komma igång

Installera batterierna i fjärrkontrollen

* Battery size: AAA



OBS!

- Placera batterierna i fjärrkontrollen så att polerna överensstämmer: (+) till (+) och (–) till (–).
- Byt alltid båda batterierna samtidigt.
- Utsätt inte batterierna för eld eller lågor.
- Fjärrkontrollen kan användas med upp till ca 7 meters rak linje.

Installera fjärrkontrollen

Du kan kontrollera vissa funktioner för din TV med den här fjärrkontrollen.

När du manövrerar TV:n med fjärrkontrollen

1. Tryck på knappen **DVD RECEIVER/TV** för att ställa fjärrkontrollen i TV-läge.
2. Tryck på **POWER** för att slå på TV:n.
3. Medan du håller in **POWER** anger du koden som motsvarar märket på din TV.
   - Om det finns flera koder i tabellen som motsvarar TV:n får du prova en i taget för att se vilken som fungerar.
   - **Exempel: För en Samsung-TV**
     Håll ned **POWER**-knappen samtidigt som du använder sifferknapparna för att ange 00, 15, 16, 17 eller 40.
4. När TV:n stängs av är inställningen klar.
   - Du kan använda knapparna TV POWER, VOLUME, CHANNEL och sifferknapparna (0~9).

OBS!

- Fjärrkontrollen kanske inte fungerar på vissa märken på TV-apparater. Dessutom kanske inte alla åtgärder går att utföra, beroende på märket på din TV.
- Som standard fungerar fjärrkontrollen med en Samsung-TV, även om du inte gör några inställningar med koder.

Lista över koder för TV-märken

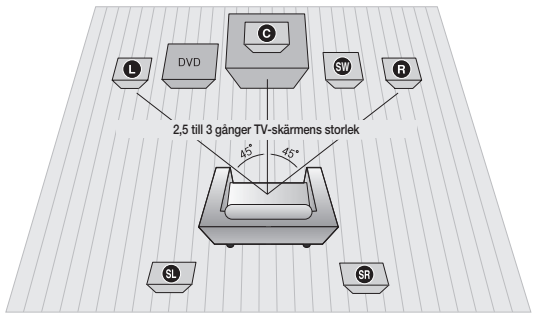
Märke	Kod	Märke	Kod
Admiral (M.Wards)	56, 57, 58	MTC	18
A Mark	01, 15	NEC	18, 19, 20, 40, 59, 60
Anam	01, 02, 03, 04, 05, 06, 07, 08, 09, 10, 11, 12, 13, 14	Nikei	03
AOC	01, 18, 40, 48	Onking	03
Bell & Howell (M.Wards)	57, 58, 81	Onwa	03
Brocsonic	59, 60	Panasonic	06, 07, 08, 09, 54, 66, 67, 73, 74
Candle	18	Penney	18
Cetronic	03	Philco	03, 15, 17, 18, 48, 54, 59, 62, 69, 90
Citizen	03, 18, 25	Philips	15, 17, 18, 40, 48, 54, 62, 72
Cinema	97	Pioneer	63, 66, 80, 91
Classic	03	Portland	15, 18, 59
Concerto	18	Proton	40
Contec	46	Quasar	06, 66, 67
Coronado	15	Radio Shack	17, 48, 56, 60, 61, 75
Craig	03, 05, 61, 82, 83, 84	RCA/ Proscan	18, 59, 67, 76, 77, 78, 92, 93, 94
Croslex	62	Realistic	03, 19
Crown	03	Sampo	40
Curtis Mates	59, 61, 63	Samsung	00, 15, 16, 17, 40, 43, 46, 47, 48, 49,
CXC	03	Sanyo	19, 61, 65
Daewoo	02, 03, 04, 15, 16, 17, 18, 19, 20, 21, 22, 23, 24, 25, 26, 27, 28, 29, 30, 32, 34, 35, 36, 48, 59, 90	Scott	03, 40, 60, 61
Daytron	40	Sears	15, 18, 19
Dynasty	03	Sharp	15, 57, 64
Emerson	03, 15, 40, 46, 59, 61, 64, 82, 83, 84, 85	Signature 2000 (M.Wards)	57, 58
Fisher	19, 65	Sony	50, 51, 52, 53, 55
Funai	03	Soundesign	03, 40
Futuretech	03	Spectricon	01
General Electric (GE)	06, 40, 56, 59, 66, 67, 68	SSS	18
Hall Mark	40	Sylvania	18, 40, 48, 54, 59, 60, 62
Hitachi	15, 18, 50, 59, 69	Symphonic	61, 95, 96
Inkel	45	Tatung	06
JC Penny	56, 59, 67, 86	Techwood	18
JVC	70	Teknika	03, 15, 18, 25
KTV	59, 61, 87, 88	TMK	18, 40
KEC	03, 15, 40	Toshiba	19, 57, 63, 71
KMC	15	Vidtech	18
LG (Goldstar)	01, 15, 16, 17, 37, 38, 39, 40, 41, 42, 43, 44	Videch	59, 60, 69
Luxman	18	Wards	15, 17, 18, 40, 48, 54, 60, 64
LXI (Sears)	19, 54, 56, 59, 60, 62, 63, 65, 71	Yamaha	18
Magnavox	15, 17, 18, 48, 54, 59, 60, 62, 72, 89	York	40
Marantz	40, 54	Yupiteru	03
Matsui	54	Zenith	58, 79
MGA	18, 40	Zonda	01
Mitsubishi/ MGA	18, 40, 59, 60, 75	Dongyang	03, 54

HT-C550-SENA_SWE-0524.indd 14 2010-05-24 9:38:19

Anslutningar

Det här avsnittet innefattar olika metoder för anslutning av produkten till andra externa komponenter. Stäng av enheten och koppla ur strömmen innan du flyttar eller installerar produkten.

Ansluta högtalarna



Position på produkten

Placera den på ett stativ, en hylla eller under TV-bordet.

Välja lyssningsposition

Lyssningspositionen ska vara ungefär 2,5 till 3 gånger avståndet för TV:ns skärmstorlek, från TV:n.

Exempelvis: För 32" TV 2~2,4 m
För 55" TV 3,5~4 m

FFrämre högtalare L R	Placera dessa högtalare framför lyssningspositionen, vända inåt (cirka 45°) mot dig. Placera högtalarna så att deras diskanthögtalare hamnar på samma höjd som ditt öra. Rikta in framsidan på de främre högtalarna mot framsidan på mittenhögtalaren eller placera dem något framför mittenhögtalarna.
Mittenhögtalare C	Det är lämpligt att placera centerhögtalaren i samma höjd som de främre högtalarna. Du kan alltså installera den direkt över eller under TV:n.
Bakre högtalare SL SR	Placera de här högtalarna mot sidan av din lyssningsposition. Finns det inte tillräckligt mycket plats kan du placera högtalarna så att de är riktade mot varandra. Placera dem omkring 60 till 90 cm över ditt öras nivå och lätt riktade nedåt. * Till skillnad från de främre och centrerade högtalarna används de bakre högtalarna främst för att hantera ljudeffekter och ljudet hörs inte från dem hela tiden.
Subwoofer SW	Subwooferns placering är inte så viktig. Placera den där du önskar.

! OBSERVERA

- Barn får inte leka nära högtalarna. De kan skadas om högtalarna välter.
- Kontrollera att polerna (+/–) är korrekt kopplade när du ansluter högtalarkablarna till högtalarna.
- Se till att subwoofern inte kan nås av barn. Barnen kan sticka in händer eller främmande föremål i hålet på subwoofern.
- Häng inte subwoofern på väggen med hjälp av hålet.

✎ OBS!

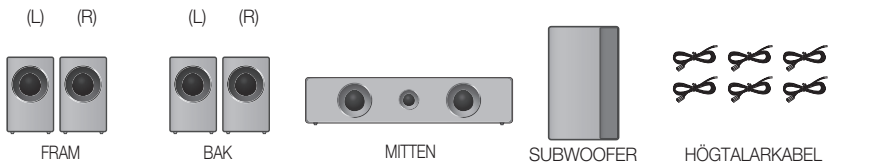
- Om du placerar en högtalare nära TV:n kan färgerna på skärmen förvrängas PGA att högtalaren genererar magnetiskt fält. Om det inträffar ska du flytta högtalaren en bit från TV:n.

HT-C550-SENA_SWE-0524.indd 15 2010-05-24 9:38:20

Ansluta högtalarna

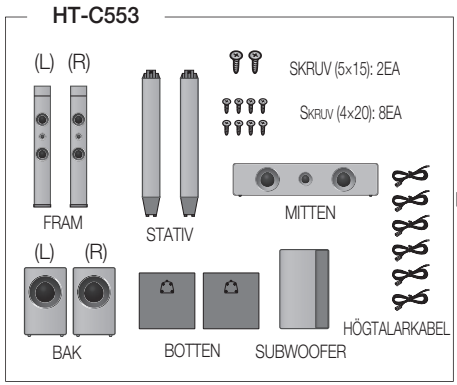
Högtalarkomponenter

HT-C550

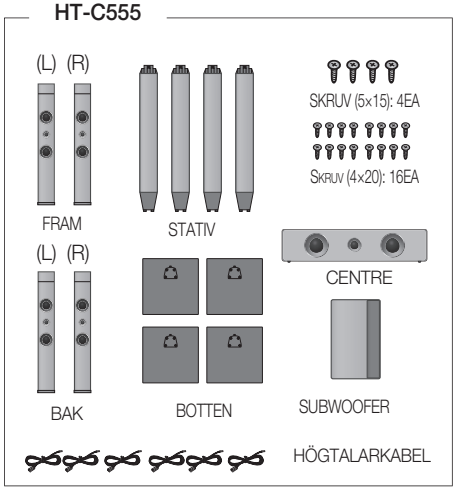


Speaker Components

HT-C553

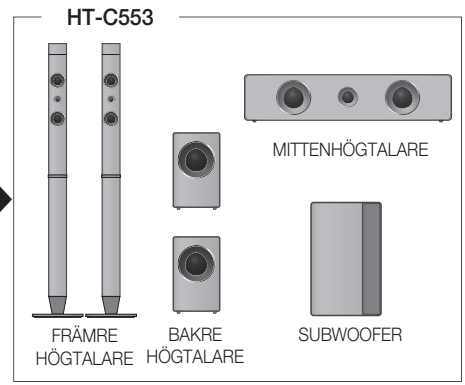


HT-C555

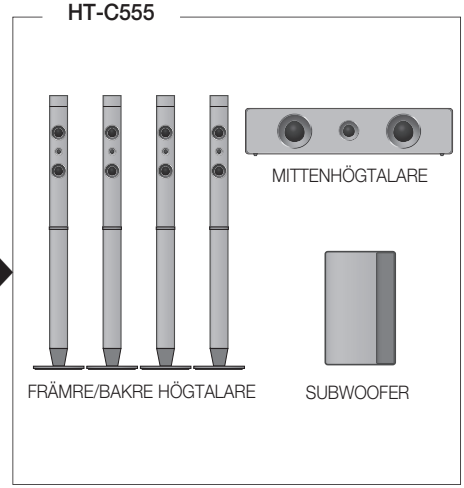


Sammansatta högtalare

HT-C553



HT-C555



OBS!

- Se sidan 17 för att installatera högtalarna på det höga stativet.

HT-C550-SENA_SWE-0524.indd 16 2010-05-24 9:38:20

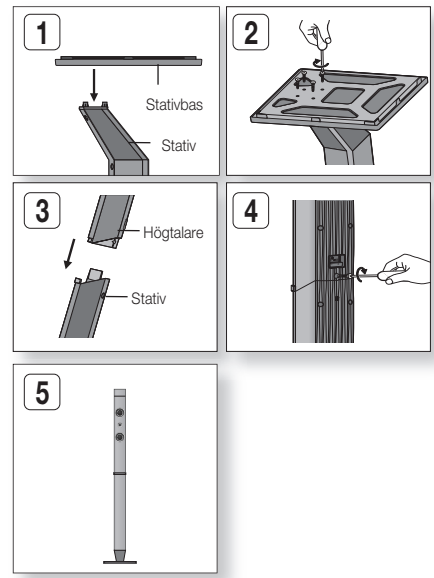
Installera högtalarna på det höga stativet

*** Endast HT-C553 – Främre högtalare**

*** Endast HT-C555 - Främre/bakre högtalare**

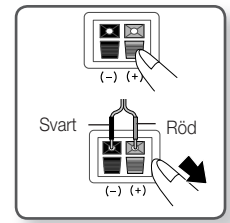
1. Vänd stativbasen upp och ned och anslut den till stativet.
2. Skruva i små skruvar (4*20, För anslutning av stativ och stativbas) medurs i de fyra hålen som är markerad och använd en skruvmejsel enligt anvisningarna på bilden.

   ! **OBSERVERA :** Var försiktig så att du inte tar i för mycket när du använder en skruvmejsel. Annars kan den skadas. (skruvmejsel- under 15 kg.f.cm)
3. Anslut den övre högtalaren till det monterade stativet.
4. För in en annan stor skruv (5*15, För anslutning av högtalare och stativ) i hålet på högtalarens baksida som är markerad med pilen genom att använda en skruvmejsel.
5. Så här ser den ut efter att högtalaren har installerats. Följ de här stegen för att installera en annan högtalare.

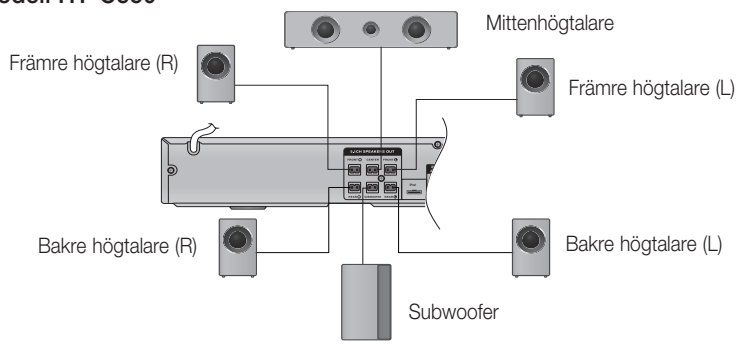


Ansluta högtalarna

1. Tryck ned terminalklämman på högtalarens baksida.
2. Sätt i den svarta kabeln i den svarta terminalen (–) och den röda kabeln i den röda terminalen (+) och släpp sedan klämmorna.
3. Anslut kontakterna på baksidan av produkten. Matcha färgerna på högtalarkontakterna med de på högtalaruttagen.



Modell HT-C550



* Se sidan 16 för högtalare för HT-C553/C555.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 17 2010-06-11 10:25:21

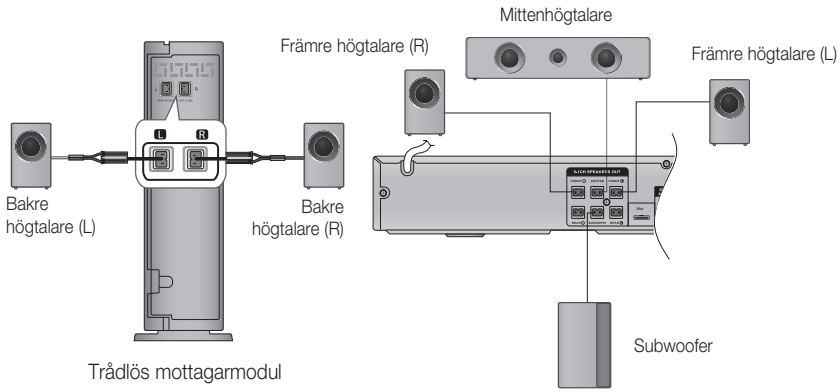
Anslutningar

Ansluta den trådlösa mottagarmodulen (tillbehör)

För att ansluta surroundhögtalarna trådlöst måste du köpa till den trådlösa mottagarmodulen och TX-kort från din Samsung-återförsäljare..

● Den här produkten ska endast anslutas med SWA-5000.

Modell HT-C550



* Se sidan 16 för högtalare för HT-C553/C555.

1. Tryck ned terminalklämman på högtalarens baksida.

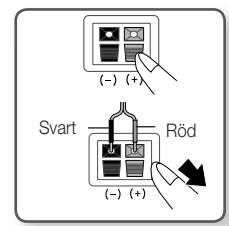
2. Sätt i den svarta kabeln i den svarta terminalen (–) och den röda kabeln i den röda terminalen (+) och släpp sedan klämmorna.

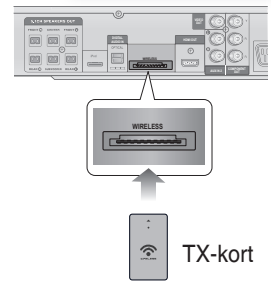
3. Anslut kontakterna på baksidan av produkten. Matcha färgerna på högtalarkontakterna med de på högtalaruttagen.

4. När produkten är avstängd sätter du i TX-kortet i kortanslutningen för TX (**WIRELESS**) på huvudenhetens baksida.
- Håll TX-kortet så att etiketten med texten "WIRELESS" är vänd uppåt, och sätt in kortet på kortplatsen.
- TX-kortet gör att huvudenheten och den trådlösa mottagaren kan kommunicera med varandra.

5. Anslut främre vänster och höger högtalare till den trådlösa mottagarmodulen.

6. Sätt i den trådlösa mottagarenhetens strömkontakt i ett vägguttag.





HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 18 2010-06-11 10:25:28

✎ **OBS!**

- Placera den trådlösa mottagarmodulen i det bakre lyssningsläget. Om den trådlösa mottagarmodulen placeras för nära huvudenheten kan det bli störningar i ljudet.
- Om enheter som t.ex. mikrovågsugn, trådlöst LAN och Bluetooth använder samma frekvens (2.4/5.8GHz) och är placerade nära systemet kan det blir störningar i ljudet.
- Överföringsavståndet från huvudenheten till den trådlösa mottagningsmodulen är omkring 10m, men kan variera beroende på användarmiljö. Om en stål/betongvägg eller metallvägg är placerad mellan huvudenheten och den trådlösa mottagarmodulen kanske inte systemet fungerar alls, eftersom radiovågor inte kan gå igenom metall.
- Om huvudenheten inte kan skapa en trådlös anslutning kräver systemet ID-inställning mellan huvudenhet och trådlös mottagningsmodul. Med produkten frånslagen trycker du på fjärrkontrollens knappar 0"→"1"→"3"→"5"så visas meddelandet "W INIT" på displayen.
- När den trådlösa mottagningsmodulen är på trycker du på knappen "ID SET" på enhetens baksida i 5 sekunder.

! OBSERVERA

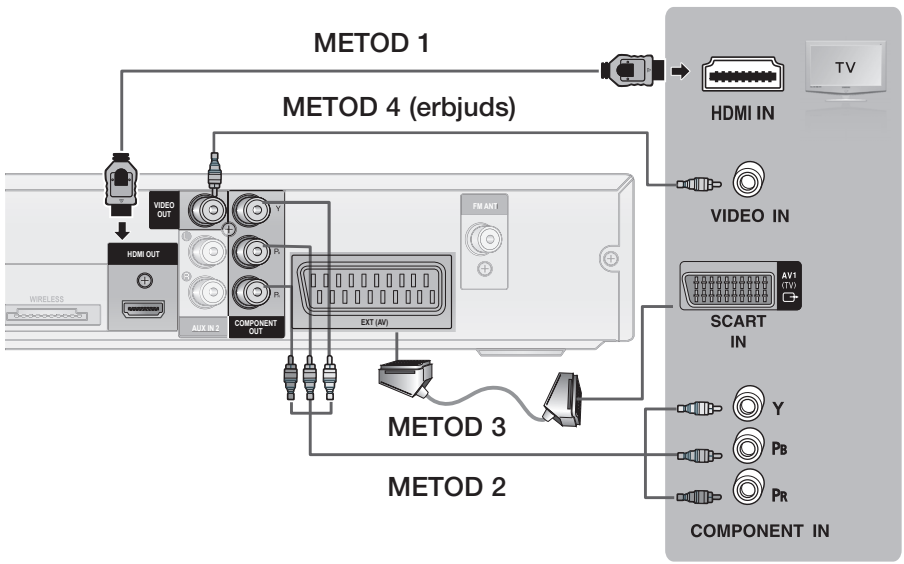
- För inte in något annat kort förutom det TX-kort som erbjuds.
  Vid användning av annat TX-kort kan produkten skadas eller så kanske det inte går att ta bort kortet.
- Sätt inte i TX-kortet upp och ner eller omvänt.
- För in TX-kortet när produkten är frånslagen. Om du för in kortet när enheten är påslagen kan det orsaka problem.
- Om TX-kortet är inmatat och den trådlösa mottagningsmodulen är klar sker ingen ljudutgång från de bakre högtalaranslutningarna på produkten.
- Den trådlösa mottagningsmodulen har en inbyggd antenn. Undvik att utsätta enheten för vatten eller fukt.
- Se till att det inte finns några störande element i den trådlösa mottagarmodulens närhet, för att få optimal lyssning.
- **Om inget ljud hörs från de trådlösa bakre högtalarna ska du växla till läget för kanal DVD 5.1 eller Dolby ProLogic II.**
- I 2-CH hörs inget ljud från den trådlösa mottagningsmodulen.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 19 2010-06-11 10:25:30

Anslutningar

Ansluta video out till TV:n

Välj en av de fyra metoderna när du ansluter till en TV.



METOD 1 : HDMI

Anslut HDMI-kabeln (medföljer ej) från uttaget **HDMI OUT** på baksidan av produkten till uttaget HDMI IN på din TV.

METOD 2 : Component Video

Om TV:n är utrustad med Component Video-ingångar kan du ansluta en Component videokabel (medföljer ej) från uttagen **COMPONENT OUT** (PR, PB och Y) på baksidan av hemmabiosystemet till Component Video Input-uttaget på TV:n.

COMPONENT SELECT-funktionen

1. När huvudenheten är frånkopplad trycker du och håller ned **sifferknapp 8 (COMPONENT SEL.)** på fjärrkontrollen i mer än 5 sekunder.
   - <Y Pb Pr> eller <RGB> visas på displayen.
2. Tryck på **sifferknapp 8 (COMPONENT SEL.)** snabbt för att välja <Y Pb Pr> och ställa in huvudenheten till COMPONENT-läge.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 20 2010-06-11 10:25:30

METOD 3 : Scart

Om din TV är utrustad med en SCART-ingång kan du ansluta en scartkontakt (medföljer ej) från **EXT (AV)-**uttaget på systemets bakre panel till SCART IN-uttaget på TV:n.

1. När huvudenheten är frånkopplad trycker du och håller ned **sifferknapp 8 (COMPONENT SEL.)** på fjärrkontrollen i mer än 5 sekunder.
   - <Y Pb Pr> eller <RGB> visas på displayen.
2. Tryck på **sifferknapp 8 (COMPONENT SEL.)** snabbt för att välja <RGB> och ställa in SCART-läge.

Funktionen VIDEO SELECT

Håll in **sifferknapp 0 (VIDEO SEL.)** på fjärrkontrollen i mer än 5 sekunder.

- <COMPOSITE> eller <RGB> visas på displayen.
  När det gör det trycker du snabbt på **sifferknapp 0 (VIDEO SEL.)** för att välja mellan <COMPOSITE> och <RGB>.
- Om du har Scart (RGB In) på din TV trycker du på **sifferknapp 0 (VIDEO SEL.)** för att välja RGB-läge. Du får bättre bildkvalitet om du använder scartinställningar.
- Om du har Scart (RGB In) på din TV trycker du på **sifferknapp 0 (VIDEO SEL.)** för att välja COMPOSITE-läge.

METOD 4 : Composite Video

Anslut den medföljande videokabeln från **VIDEO OUT**-uttaget på produktens baksida till VIDEO IN-uttaget på TV:n.

✎ OBS!

- Tillgängliga upplösningar för HDMI-utgång är 480p(576p), 720p,1080i/1080p. Se sidan 26 gällande inställning av upplösning.
- Den här produkten stöder sammanflätat skanningsläge 480i (576i) för komponent-/komposit-utgång.
- Efter att videoanslutningen är klar ska du ställa in videoingångskällan på din TV för att överensstämma med produkten.
  Slå först på den här produkten innan du ställer in videokällan på TV:n. TV:ns bruksanvisning finns mer information om hur du väljer ingångskälla för TV:ns video.

! OBSERVERA

- Anslut inte till enheten genom en videobandspelare. Videosignaler som kommer in genom videobandspelaren kan påverkas av upphovsrättsskyddssystem och bilden blir förvriden på TV:n.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 21 2010-06-11 10:25:31

Ansluta video out till TV:n

HDMI-FUNKTION

Funktionen HDMI Auto Detection

Spelarens videoutgång ändras automatiskt till HDMI-läge vid anslutning av en HDMI-kabel när strömmen är på.

- HDMI (High Definition Multimedia Interface)
- HDMI är ett gränssnitt som möjliggör digital överföring av video- och ljuddata med bara en enda anslutning. Genom att använda HDMI, överförs en digital video- och audiosignal med hembiosystemet och det visas en levande bild på TV:n med HDMI-ingångsuttag.
- Beskrivning av HDMI-anslutning
  - HDMI utsänder endast en digital signal till TV:n.
  - Om din TV inte stöder HDCP (High-bandwidth Digital Content Protection), kan slumpvisa brusigheter uppträda på skärmen.
- Vad är HDCP?
- HDCP (High-band width Digital Content Protection) är ett system som skyddar DVD-innehåll som utsänds via HDMI från att kopieras. Det erbjuder en säker, digital länk mellan en videokälla (PC, DVD etc) och en visningsenhet (TV, projektor etc). Innehållet krypteras i källans enhet för att förhindra obehöriga kopior från att skapas.

✎ **OBS!**

- Om en HDMI-kabel är anlusten finns inte utsignalerna för komposit (video) eller komponentvideo.

Använda Anynet+ (HDMI-CEC)

Anynet+ är en funktion som gör det möjligt för dig att kontrollera andra enheter från Samsung med fjärrkontrollen för Samsung-TV:n. Anynet + kan användas genom att ansluta den här produkten till en SAMSUNG-TV med en HDMI-kabel. Den här funktionen är endast tillgänglig om SAMSUNG-TV:n stöder Anynet+.

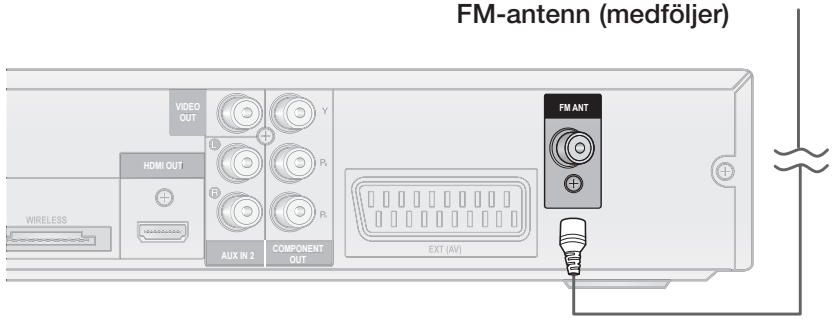
1. Anslut produkten till en Samsung-TV med en HDMI-kabel. (Se sidan 20)
2. Ställ in funktionen Anynet+ på din TV. (Se bruksanvisningen för din TV för mer information.)

✎ **OBS!**

- Funktionen Anynet+ stöder vissa knappar på fjärrkontrollen.
- Den här funktionen är inte tillgänglig om en HDMI-kabel inte stöder CEC.
- Beroende på vilken TV du har kanske vissa HDMI-utgångsupplösningar inte fungerar. Se bruksanvisningen för din TV.
- Kontrollera om det finns en logotyp för Anynet+ I(Om din TV har en logotyp för Anynet+ så stöder den funktionen Anynet+.)

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 22 2010-06-11 10:25:31

Ansluta FM-antennen

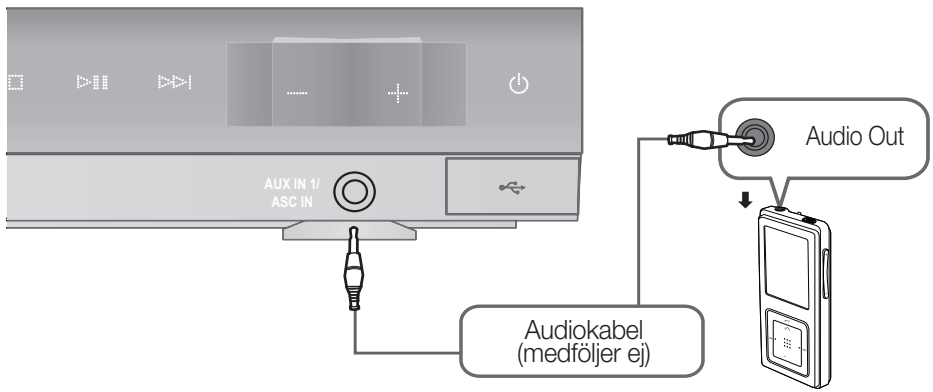


1. Anslut medföljande FM-antennen till uttaget för FM-antenn.
2. För antennkabeln långsamt runt tills du hittar en plats där mottagningen är bra. Fäst antennkabeln på väggen eller på någon annan stabil plats.

OBS!

- Den här enheten kan inte ta emot AM-sändningar.

Ansluta ljud från externa komponenter



AUX1 : Ansluta en extern komponent/MP3-spelare

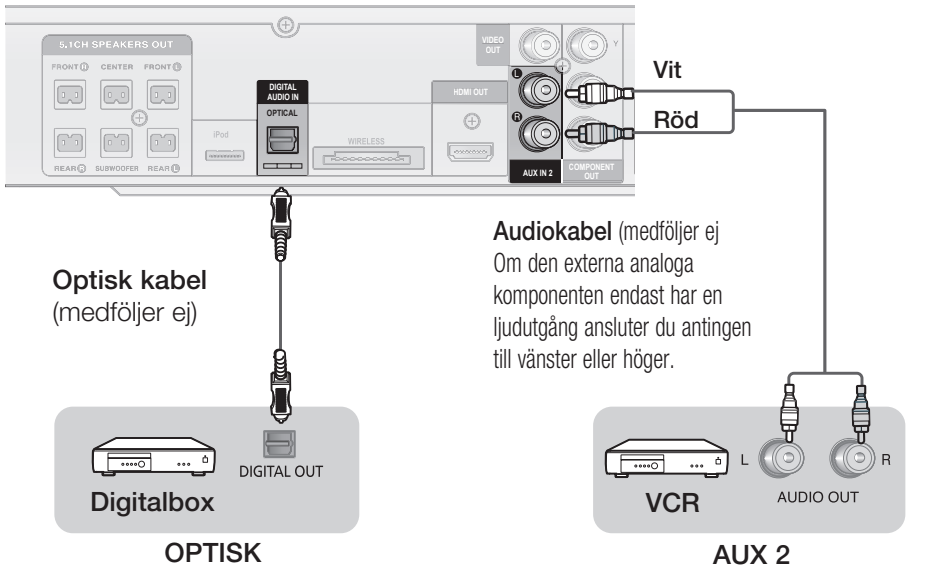
Komponenter som exempelvis en MP3-spelare.

1. Anslut **AUX IN1 / ASC IN** (Audio) på produkten till Audio Out på den externa enheten/MP3-spelaren.
2. Tryck på **FUNCTION**-knappen för att välja ingången **AUX1**.
   - Läget växlas enligt följande :
     DVD/CD → D.IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → IPOD → FM.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 23 2010-06-11 10:25:32

Anslutningar

Ansluta ljud från externa komponenter



AUX2 : Anslutning till extern, analog komponent

Analoga signalkomponenter som video.

1. Anslut **AUX IN 2** (Audio) på produkten till Audio Out på den externa enheten.
   - Se till att matcha färgerna för de uttag som ansluts.
2. Tryck på **FUNCTION**-knappen för att välja ingången **AUX 2**.
   - Läget växlas enligt följande:
     DVD/CD → D.IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → IPOD → FM.

OBS!

- Du kan ansluta Video-ut-kontaken på din videobandspelare till TV:n, och ansluta Audio-ut-kontakerna på videobandspelaren till den här produkten.

OPTISK: Anslutning till extern, digital komponent

Digitala signalkomponenter, såsom kabelbox/satellitmottagare (digital-TV-box).

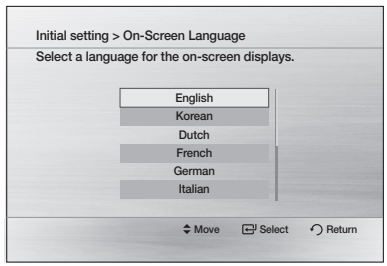
1. Anslut **DIGITAL AUDIO IN (OPTICAL)** på produkten till den digitala utgången på den externa enheten.
2. 2Tryck på **FUNCTION**-knappen för att välja **D.IN**
   - Läget växlas enligt följande :
     DVD/CD → D.IN → AUX 1 → AUX 2 → USB → IPOD → FM.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 24 2010-06-11 10:25:33

Inställningar

Before Starting (Initial Setting)

1. Tryck på knappen **POWER** när den är inkopplad i TV:n för första gången. Den initiala inställningsskärmen visas.



2. Tryck på knapparna ▲▼ för att välja önskat språk och tryck sedan på knappen **ENTER**.
3. Tryck på knappen **ENTER** för att välja Start-knappen.
4. Tryck på knapparna ▲▼ för att välja önskat TV-förhållande och tryck sedan på knappen **ENTER**.
5. Koppla in ASC-mikrofonen i ASC IN-uttaget. - Skärmen för automatisk ljudkalibrering visas.
6. Tryck på knappen **ENTER** för att välja Start-knappen.

OBS!

- Om HDMI-kabeln är ansluten till produkten så visas inte TV-förhållandet.
- Om du går till föregående skärm trycker du på knappen **RETURN**.
- Så fort du har valt ett menyspråk kan du ändra det genom att trycka på knappen **STOPP** (■) på fjärrkontrollen i mer än 5 sekunder utan skiva.
- När den initiala inställningsskärmen inte visas ska du se avsnittet för initial inställning. (Se sidan 30)

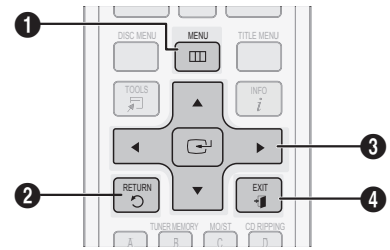
Välja videoformat

Varje land har en egen standard för videoformat. Du kan välja videoformat mellan NTSC eller PAL. Tryck och håll ned sifferknapp 7 på fjärrkontrollen i mer än 5 sekunder när produkten är frånslagen.

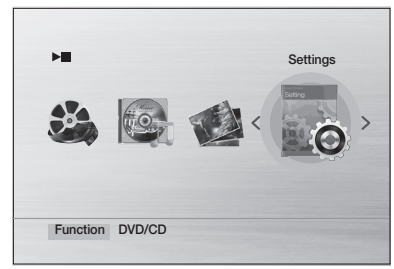
- "NTSC" eller "PAL" visas på displayen. Tryck nu på sifferknapp 7 för att välja antingen "NTSC" eller "PAL".
- Videoformatet för skivan måste vara samma som videoformatet för din TV.

Ställa in inställningsmenyn

Åtkomststegen kan variera beroende på den valda menyn. GUI (Graphical User Interface) i den här bruksanvisningen kan variera, beroende på firmware-version.



1	**MENU**-KNAPP : Visar hemmenyn.
2	**RETURN**-KNAPP : Återgå till föregående inställningsmeny.
3	**ENTER / DIRECTION**-KNAPP Flytta markören och välj ett alternativ. Välj den aktuella posten. Bekräfta inställningen
4	**EXIT**-KNAPP : Stänger installationsmenyn.



1. Tryck på knappen **POWER**.
2. Tryck på knapparna ◄► för att välja **Settings** och tryck sedan på knappen **ENTER**.
3. Tryck på knapparna ▲▼ för att välja önskad meny och tryck sedan på knappen **ENTER**.
4. Tryck på knapparna ▲▼ för att välja önskad undermeny och tryck sedan på knappen **ENTER**.
5. Tryck på knapparna ▲▼ för att välja önskat menyalternativ och tryck sedan på knappen **ENTER**.
6. Tryck på knappen **EXIT** för att lämna

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 25 2010-06-11 10:25:35

Display

Du kan konfigurera olika visningsalternativ, såsom TV-förhållande, upplösning etc.

TV-förhållande

Beroende på vilken typ av TV du har kanske du vill justera skärminställningen.

• 4:3 Pan-Scan

Välj när du vil se 16:9 video som erbjuds av DVD:n utan svarta streck överst och nederst, även om du har en TV med skärmförhållande på 4:3 (exterm vänster- och högerandel för filmbilden kapas).

• 4:3 Letter Box

Välj det här alternativet när du vill se totalt antal DVD-tillbehör för 16:9 skärmförhållande, även om du har en TV med ett skärmförhållande på 4:3. Det kommer att synas svarta fält överst och nederst på skärmen.

• 16:9 Wide

Du kan visa hela bilden i 16:9 på en bredbilds-TV.

OBS!

- När du använder HDMI konverteras skärmen automatiskt till läget 16:9 Wide och TV-förhållandet avaktiveras.
- Om en DVD har bildformatet 4:3 kan du inte visa det i bredbildsformat.
- Eftersom DVD-skivor är inspelade med olika bildformat kan de se olika ut beroende på programvara, TV-typ och inställningar för TV:ns bildförhållande.

BD Wise

(Endast produkter från Samsung)

BD Wise är Samsungs senaste interanslutningsfunkti on. När du ansluter produkter från Samsung med BD-Wise till varandra via HDMI ställs optimal upplösning in automatiskt.

- **On** : Originalupplösningen för DVD-skivan överförs direkt till TV:n.
- **Off** : Den utgående upplösningen ställs in enligt tidigare upplösning, oavsett skivans upplösning.

OBS!

- Detta optimerar bildkvaliteten i enlighet med innehållet (på skivan, DVD, etc.) som du vill spela upp på din BD Wise-kompatibla Samsung-TV.
- Om du vill ändra upplösningen i BD Wise-läget måste du först ställa in BD-läget som Off (Av).
- BD Wise avaktiveras om spelaren ansluts till en enhet som inte stöder BD Wise.

Upplösning

Anger utående upplösning för HDMI-videosignal. Sifran 480p(576p), 720p, 1080i och 1080p indikerar antal linjer för videon.
I och p indikerar sammanflätad och progressiv skanning.

- **BD Wise** : Ställer automatiskt in optimal upplösning vid anslutning via HDMI till en TV med funktionen BD Wise. (BD Wise-menyalternativet visas bara om BD Wise är inställd på On.)
- **480p(576p)** : Utgående 480 linjer för progressiv video.
- **720p** : Utgående 720 linjer för progressiv video.
- **1080i** : Utgående 1080 linjer för sammanflätad video.
- **1080p** : Utgående 1080 linjer för progressiv video.

OBS!

- Om Component eller Composite är anslutet stöder upplösningen bara 480i(576i).
- 1080P kanske inte visas beroende på TV.

HDMI-format

Du kan optimera färginställningen från HDMI-utgången. Välj en ansluten enhetstyp.

- **TV :** Välj om den ska anslutas till en TV via HDMI.
- **Monitor :** Välj om den ska anslutas till en skärm via HDMI.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 26 2010-06-11 10:25:35

Ljud

Högtalarinställning

Högtalarstorlek

Du kan ställa in högtalarstorleken för mittenhögtalarna, bakre högtalarna och även för testtonen i det här läget.

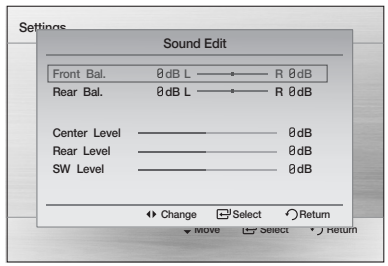
- För de främre högtalarna ställs läget in på Small.
- För subwoofern ställs läget in på Present.
- För mittenhögtalarna och bakre högtalarna kan du växla läge till Small eller None.
  - **Small** : Välj det här alternativet när du använder högtalare
  - **None** : Välj det här alternativet när inga högtalare är anslutna.

OBS!

- Högtalarläget kan variera beroende på inställningar för Dolby Pro Logic och Stereo.

Ljudredigering

Du kan ställa in balansen och nivån för varje högtalare separat.



Tryck på knapparna ▲▼ för att välja och justera önskad högtalare.
Tryck på knapparna ◄► för att justera inställningarna.

Justera balansen för de främre och bakre högtalarna

- Du kan välja mellan 0 och -6.
- Volymen minskar ju närmare -6 du kommer.

Justera högtalarnivå för mitten-/bakre-/subwooferhögtalare

- Volymnivån kan justeras i steg från +6dB till –6dB.
- Ljudet ökar när du närmar dig +6dB och minskar när du närmar dig -6dB.

Fördröjning

Om högtalarna inte kan placeras på samma avstånd från det ställer där du lyssnar på dem kan du justera fördröjningstiden för ljudsignalerna från center- och surroundhögtalare.
Du kan även justera testtonen i det här läget.

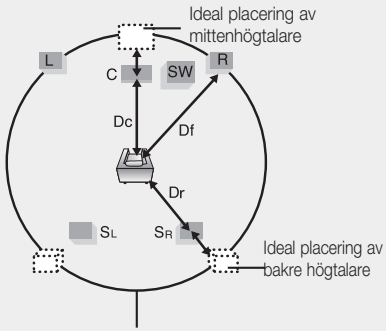
Ställa in fördröjning för högtalare

När 5.1CH surroundljud spelas upp kan du njuta av optimal ljudkvalitet om avståndet mellan dig och varje högtalare är lika långt.
Eftersom ljudet framförs till avlyssningsstället vid olika tider beroende på placering av högtalare kan du justera skillnaden genom att lägga till en fördröjningseffekt till ljudet för högtalarna i mitten och bakhögtalare.

OBS!

- Menyn för fördröjning aktiveras bara när 5.1 kanalkällan spelas upp.
- Du kan ställa in mitten och bak i det här läget när mitten eller bakre högtalarstorleken är inställd på None.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 27 2010-06-11 10:25:37



Det är önskvärt att placera alla högtalare inom den här cirkeln.
Df: Avståndet från främre högtalare.
Dc: Avståndet från mittenhögtalare.
Dr: Avståndet från bakre högtalare.

Ställa in mittenhögtalaren

Om avståndet till Dc är lika med eller längre än avståndet till Df på bilden ställer du in läget som 0 ms. Annars kan inställningen ändras enligt tabellen.

Avstånd mellan Df och Dc	0,00m	0,34m	0,68m	1,06m	1,40m	1,76m
Fördröjning	00 ms	01 ms	02 ms	03 ms	04 ms	05 ms

Ställa in bakre högtalaren

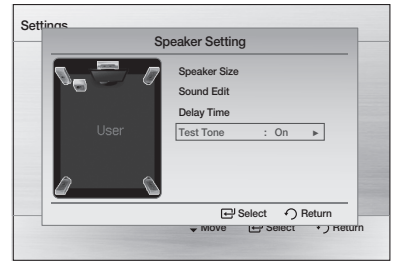
Om avståndet till Dc är lika med eller längre än avståndet till Dr på bilden ställer du in läget som 0 ms.
Annars kan inställningen ändras enligt tabellen.

Avstånd mellan Dr och Dc	0,00m	1,06m	2,11m	3,16m	3,62m	5,29m
Fördröjning	00 ms	03 ms	06 ms	09 ms	12 ms	15 ms

OBS!

- Med PL II (Dolby Pro Logic II), kan fördröjningen bli annorlunda för varje läge.
- Med AC-3 och DTS, kan fördröjningen ställas in mellan 00 och 15mSEC.
- Centerkanalen kan endast justeras med 5.1-kanalsskivor.

Testton

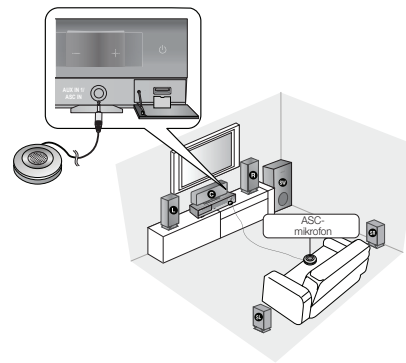


Använd funktionen Test Tone (testton) för att kontrollera högtalaranslutningarna.

- Tryck på knapparna ◄► för att välja **ON**.
- Testtonen skickas till **Främre vänster → Center → Främre höger → Bakre höger → Bakre vänster → Subwoofer** i den ordningen.
  För att avbryta testtonen trycker du på knappen **ENTER**.

ASC-inställning (Auto Sound Calibration)

Genom att ställa in ASC-funktionen (Auto Sound Calibration) bara en gång när du omplacerar eller installerar enheten kan du få den att automatiskt känna av avståndet mellan högtalarna, nivåer mellan kanaler och frekvensfunktioner för att skapa ett 5.1-kanalsljudfält för din miljö.



L: Främre högtalare (L)
R: Främre högtalare (R)
C : Mittenhögtalare
SW : Subwoofer
SL: Bakre högtalare (L)
SR: Bakre högtalare (R)

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 28 2010-06-11 10:25:37

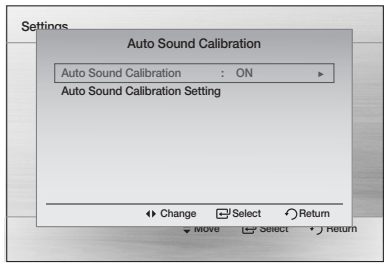
✎ **OBS!**

- ASC setup kan utföras när det inte är någon skiva i enheten.
- Du kan inte justera volymen med volymkontrollknapparna, eftersom volymen är fast under ASC setup.
- Om den automatiska ljudmikrofonen är frånkopplad under ASC-inställning kommer inställningen att avbrytas.
- När ASC-funktionen är aktiverad fungerar inte ljudeffekterna DSP/EQ, Dolby Pro Logic II och P. BASS.
- Om produkten är ansluten till externa enheter eller andra komponenter (såsom en iPod, AUX, D.IN), kanske inte ASC Setup fungerar som det ska.

Auto Sound Calibration

Du hör antingen **ASC**-läget eller inställningarna för användarhögtalare.

- **ON:** Du hör ljudet i läget för Auto Sound Calibration (ASC).
- **OFF:** Du hör ljudet i högtalarinställningsvärdet.



Inställning av Auto Sound Calibration

1. Koppla in ASC-mikrofonen i ASC-ingångsuttaget.
2. Placera ASC-mikrofonen i avlyssningsläge.

- Auto Sound Calibration ställs automatiskt in enligt följande sekvens :
  Främre vänster → Center → Främre höger → Bakre höger → Bakre vänster → Subwoofer
- Tryck på knappen **RETURN** för att avbryta Auto Sound Calibration Setting.
- När meddelandet "**REMOVE MIC**" visas på skärmen kopplar du från ASC-mikrofonen.

✎ **OBS!**

- Det tar omkring 3 minuter att ställa in **Auto Sound Calibration**.

DRC (Dynamic Range Compression)

Den här funktionen balanserar skillnaden mellan de högsta och det lägsta ljuden. Du kan använda den här funktionen för att få Dolby Digital-ljud när du tittar på film på med låg ljudnivå, t.ex. på natten.

- Du kan välja antingen av, 2/8, 4/8, 6/8, Full

AV-SYNC

Video- och audiosynk kanske inte matchar med digital TV. Om detta inträffar kan du justera ljudfördröjningstiden för att passa video.

- Du kan ställa in ljudfördröjningstiden mellan 0 ms och 300 ms. Ställ in den på optimal status.

HDMI AUDIO

Överföring av ljudsignalerna via HDMI-kabel kan vara antingen On eller Off.

- **On :** Både video- och ljudsignaler överförs visa HDMI-kabeln och ljudet kommer endast ut genom TV:n högtalare.
- **Off :** Endast video överförs via HDMI-kabel, ljudet kommer ut genom produktens högtalare.

✎ **OBS!**

- Standardvärdet för den här funktionen är HDMI Audio Off.
- HDMI Audio är automatiskt mixat för 2 kanaler för TV-högtalare.
- Om HDMI Audio är aktiverat fungerar inte PL II / DSP EQ /P.BASS.
- I iPod-läge är den här menyn inte tillgänglig.

EQ Optimizer

Ställ in optimal EQ automatiskt beroende på region.

- **Off:** Slår av EQ Optimizer.
- **On:** Slår på EQ Optimizer.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 29 2010-06-11 10:25:38

System

Initiial inställning

Genom att använda initial inställning kan du ställa in språk, TV-förhållande och ASC(Auto Sound Calibration). Kontrollera om ASC-mikrofonen är ansluten till produkten.

✎ **OBS!**

- Om HDMI-kabeln är ansluten till produkten visas inte TV:ns förhållande och den ställs in på 16:9 Wide automatiskt.

Registrering av DivX (R)

Visa DivX(R) VOD-registreringskoden för att köpa och spela upp DivX(R) VOD-innehåll.

Språk

Du kan väljs språk för skärmmenyer, skivmenyer etc.

OSD Language	Välj språk för skärmmenyerna.
Disc Menu	Välj språk för skivmenyerna.
Audio	Välj språk för skivljud.
Subtitle	Välj språk för skivundertexter.

※ Om du vill välja ett annat språk väljer du OTHERS på skivmenyn, sedan väljer du Audio and Subtitle och därefter anger du språkkoden för ditt land (se sidan 44).

※ Du kan inte välja OTHERS i menyn för skärmspråk.

✎ **OBS!**

- Det valda språket visas bara om det hanteras av skivan.

Säkerhet

Barnlåsfunktionen fungerar i samband med DVD-skivor som har tilldelats en klassificering som hjälper dig att kontrollera vilken typ av DVD-skivor som familjen tittar på. Det finns upp till 8 klassificeringar på en skiva.

Barnlås

Välj den klassificering du vill ställa in.

Ett höger nummer indikerar att programmet endast är avsett för vuxna. Om du till exempel väljer upp till nivå 6 kommer skivor som har nivå 7 eller 8 inte att spelas.

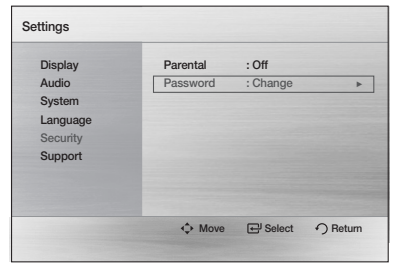
Ange lösenordet och tryck sedan på knappen **ENTER**.

- Lösenordet är som standard "7890".

- När inställningen är slutförd återgår skärmen till föregående skärmvisning.

Ändra lösenord

Välj **Change** och anger den 4-siffriga koden för att ställa in barnlås med sifferknapparna på fjärrkontrollen.



Om du glömmer din kod

1. Mata ut skivan.
2. Tryck på och håll in knappen **STOPP** (■) på fjärrkontrollen i 5 sekunder eller mer. Alla inställningar återgår till fabriksinställningar.

Support

Produktinformation

Ange produktinformation, såsom modellkod, programversion etc.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 30 2010-06-11 10:25:38

Skivuppspelning

1. Tryck på knappen **ÖPPNA/STÄNG** (⏏).
2. Placera försiktigt en skiva i facket med etikettsidan uppåt.
3. Tryck på knappen **ÖPPNA/STÄNG** (⏏) för att stänga skivfacket.

✎ **OBS!**

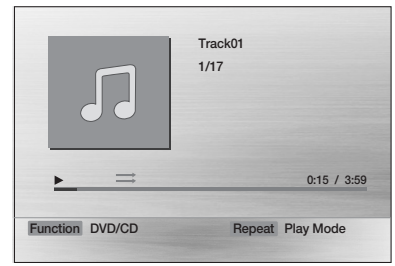
- Återupptagningsfunktion: När du avbryter skivuppspelningen kommer produkten ihåg var du stannade, så när du sedan trycker på knappen **SPELA** igen, kommer den att starta där du slutade senast. (Den här funktionen fungerar endast med DVD-skivor.) Tryck på knappen **STOPP** två gånger under uppspelning för att avaktivera återupptagningsfunktionen.
- Om inga knappar trycks in på produkten eller fjärrkontrollen på mer än 3 minuter när produkten är i pausläge kommer den att ändras till STOPP-läge.
- Initialskärmen kan se olika ut beroende på innehållet på skivan.
- Piratkopierade skivor kan inte köras på den här spelaren eftersom de strider mot CSS:s (Content Scrambling System: ett kopieringsskyddssystem) rekommendationer.

* ⊘ visas när en ogiltig knapp trycks in.

TV-skärmsläckare/energisparfunktion

- Om produkten lämnas i stoppläge mer än 5 minuter utan att användargränssnittet används så visas en skärmsläckare på TV:n.
- Om produkten har lämnats i skärmsläckarläget i mer än 25 minuter kommer den automatiskt att slås av.

Ljuduppspelning av CD (CD-DA)/MP3/WMA



1. Mata in en musik-CD (CD-DA) eller en MP3-skiva i skivfacket.
   - På en musik-CD spelas första spåret upp automatiskt.
     - Tryck på knapparna ⏮⏭ för att gå till föregående/nästa skärmvisning.
   - För MP3/WMA-skivan trycker du på knapparna ◄► för att välja **Music** och sedan trycker du på knappen **ENTER**.
     - Tryck på knapparna ▲▼◄► för att välja önskad fil och tryck sedan på knappen **ENTER**.
     - Tryck på knapparna ◀◀ ▶▶ för att gå till föregående/nästa sida.
2. Tryck på knappen **STOPP** (■) för att stoppa uppspelning.

✎ **OBS!**

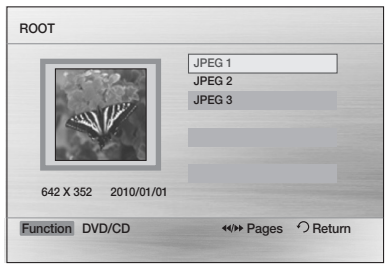
- Vissa MP3/WMA-CD-skivor kanske inte kan spelas, beroende på inspelningsläge.
- Innehållsförteckningen på en MP3-CD varierar beroende på vilket MP3/WMA-spårformat som är inspelat på skivan
- WMA-DRM-filer kan inte spelas.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 31 2010-06-11 10:25:38

Uppspelning av JPEG-fil

Bilder som är tagna med digitalkamera eller videokamera samt JPEG-filer på en dator kan lagras på en cd och spelas upp i den här produkten.

1. Lägg JPEG-skivan i skivfacket.
2. Tryck på knapparna ◄► för att välja **Photo** och tryck sedan på **ENTER**.
3. Tryck på knapparna ▲▼ för att välja den mapp du vill spela upp och tryck sedan på knappen **ENTER**.
4. Tryck på knapparna ▲▼ för att välja den bild du vill spela upp och tryck sedan på knappen **ENTER**.
   - Den valda filen spelas upp och bildspelet startar.
   - För att avbryta bildspelet trycker du på knappen **PAUS** (**II**).
   - Du kan visa föregående/nästa fil genom att trycka på knapparna ◄,► under bildspelsläget.



Roteringsfunktion

JPEG

Tryck på **GRÖN(B)** eller **GUL(C)** knapp i PAUS-läge.

- **GRÖN (B)** knapp: Rotera 90° moturs.
- **GUL (C)** knapp: Roterar 90° medurs

OBS!

- Maximal upplösning som stöds av den här produkten är 5120 x 3480 (eller 19,0 MPixel) för standard JPEG-filer och 2048 x 1536 (eller 3,0 MPixel) för progressiva bildfiler.

Använda uppspelningsfunktionen

Sökning framåt/bakåt

DVD CD MP3 DivX

Tryck på knapparna ◄◄ ►► för sökfunktionen.

◄◄ ◄◄ 1 → ◄◄ 2 → ◄◄ 3 → ◄◄ 4
►► ►► 1 → ►► 2 → ►► 3 → ►► 4

OBS!

- Det spelas inget ljud i sökläget.

Hoppa över scener/spår

DVD CD MP3 DivX

Tryck på knapparna I◄◄ ►►I.

- Varje gång knappen trycks in under uppspelning kommer föregående eller nästa kapitel, spår eller mapp (fil) att spelas.
- Du kan inte hoppa över flera kapitel i följd.

Långsam uppspelning

DVD DivX

Tryck på knappen **PAUS** (**II**) och sedan på knappen ►► för långsam uppspelning.

DVD	I►1 →I►2 →I►3
DivX	I►1 →I►2 →I►3

OBS!

- Inget ljud hörs under långsam uppspelning.
- Baklänges uppspelning går inte att göra i långsamt tempo.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 32 2010-06-11 10:25:38

Stegvis uppspelning

DVD DivX

Tryck på knappen **PAUS** flera gånger.

- Bilden flyttas framåt en ruta varje gång knappen trycks in under uppspelning.

✎ **OBS!**

- Inget ljud hörs under stegvis uppspelning.

5-minuters överhoppningsfunktion

DivX

Tryck på knappen ◄,► under uppspelning.

- Uppspelningen hoppar fram 5 minuter varje gång du trycker på knappen ►.
- Uppspelningen hoppar bak 5 minuter varje gång du trycker på knappen ◄

✎ **OBS!**

- Du kan bara använda den här funktionen på DivX.

Använda skivmenyn

DVD

Du kan använda menyerna för ljudspråk, undertextningsspråk, profil etc.

1. Tryck på knappen **DISC MENU** på fjärrkontrollen under uppspelning.
2. Tryck på knapparna ▲▼◄►för att välja önskat alternativ och tryck sedan på knappen **ENTER**.

✎ **OBS!**

- Beroende på skivan kan menyinställningsalternativen variera och den här menyn kanske inte är tillgänglig.

Använda titelmenyn

DVD

På DVD-skivor med flera titlar kan du visa titeln för varje film.

1. Tryck på knappen **TITLE MENU** på fjärrkontrollen under uppspelning.
2. Tryck på knapparna ▲▼◄►för att välja önskat alternativ och tryck sedan på knappen **ENTER**.

✎ **OBS!**

- Beroende på skivan kan menyinställningsalternativen variera och den här menyn kanske inte är tillgänglig.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 33 2010-06-11 10:25:38

Upprepa uppspelning

DVD CD MP3 DivX

DVD/DivX Repeat

Du kan upprepa titel, kapitel eller avsnitt (A-B Repeat) för DVD/DivX.

1. Under uppspelning av DVD/DivX trycker du på knappen **REPEAT** på fjärrkontrollen.
2. Tryck på knapparna ▲▼ för att välja önskat upprepningsläge och tryck sedan på knappen **ENTER**.
3. Tryck på knapparna ▲▼ för att välja **OFF** och återgå till normal uppspelning och tryck sedan på knappen **ENTER**.

DVD-VIDEO	**Title → Chapter → A - → Off**
DivX	**Track → Dir** (katalog) **→ Disc → Off**

CD/MP3 Repeat

1. Under uppspelning av CD/ MP3 trycker du på knappen **REPEAT** flera gånger för att välja det upprepningsläge du vill ha.

CD	→ → → → **(Normal → Repeat Track(Upprepa spår) → Repeat All(Upprepa Alla)→ Random → Repeat Section A-B(Upprepa Avsnitt A-B)**
MP3	→ → → → → **(Normal → Repeat Track(Upprepa spår)→ Repeat Dir(Directory)(Upprepningskat. (katalog))→ Repeat All(Upprepa Alla)→ Random)**

Upprepad uppspelning A-B

DVD CD

Du kan upprepa uppspelningen av ett visst angivet avsnitt på en DVD eller CD.

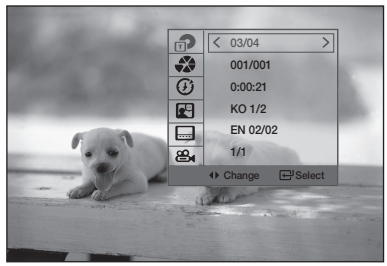
1. Under uppspelning av DVD- eller CD-skiva trycker du på knappen **REPEAT** på fjärrkontrollen.
2. För DVD trycker du på knapparna ▲▼ för att välja **A-**.
   För CD trycker du på knappen **REPEAT** flera gånger tills A-B visas.
3. Tryck på knappen **ENTER** på den punkt där du vill upprepad uppspelning ska starta (A).
4. Tryck på knappen **ENTER** på den punkt där du vill upprepad uppspelning ska sluta (B).
5. För att återgå till normal uppspelning,
   För DVD trycker du på knapparna ▲▼ för att välja OFF.
   För CD trycker du på knappen **REPEAT** för att välja .

OBS!

- Funktionen att upprepa A-B fungerar inte med DivX-, MP3- och JPEG-skivor.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 34 2010-06-11 10:25:39

Visa skivinformation



1. Tryck på knappen **TOOLS** på fjärrkontrollen under uppspelning.
2. Tryck på knappen ▲▼ för att välja önskat alternativ.
3. Tryck på knapparna ◄►för att välja önskad inställningsändring och tryck sedan på knappen **ENTER**.
   - Du kan använda sifferknapparna på fjärrkontrollen för att styra vissa alternativ.
4. För att ta bort skivinformationen trycker du på knappen **TOOLS** igen.

OBS!

- Om du spelar upp innehåll från verktygsmenyn kanske vissa funktioner inte är aktiverade beroende på skivan.
- Du kan också välja DTS, Dolby Digital eller Pro Logic, beroende på skiva.
- Vissa verktygsmenyer kan variera beroende på skivor och filer.

TOOLS menu

- **Title**( ) : För åtkomst till önskad titel när det finns mer än en på skivan. Om det exempelvis finns mer än en film på en DVD-skiva identifieras varje film som en titel.
- **Chapter**( ) : De flesta DVD-skivorna är inspelade i kapitel så att du enkelt kan hitta ett specifikt avsnitt.
- **Playing time**( ) : Du kan spela upp filmen från en önskad tid. Du måste ange starttiden som referens. Sökfunktionen för tid fungerar inte på vissa skivor.
- **Audio**( ): Hänvisar till filmens ljudspårsspråk. En DVD-skiva kan innehålla upp till 8 ljudspråk.
- **Subtitle**( ): Motsvarar de undertextningsspråk som är tillgängliga på skivan. Du kan välja undertextningsspråk alternativt inte visa någon undertextning alls. En DVD-skiva kan innehålla upp till 32 undertextningsspråk.
- **Angle**( ): När en DVD-skiva innehåller flera vinklar för en viss scen kan du använda vinkelfunktionen.

Välja ljudspråk

1. Tryck på knappen **TOOLS**.
2. Tryck på knappen ▲▼ för att välja **AUDIO** ( ).
3. Tryck på knapparna ◄► eller sifferknapparna för att välja önskat ljudspråk.
   - Beroende på antalet språk som finns på en DVD-skiva visas olika ljudspråk varje gång du trycker på knappen.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 35 2010-06-11 10:25:40

Välja undertextningsspråk

DVD DivX

1. Tryck på knappen **TOOLS**.
2. Tryck på knappen ▲▼ för att välja **SUBTITLE** ( ).
3. Tryck på knapparna ◄► eller sifferknapparna för att välja önskat undertextningsspråk.
   - Beroende på antalet språk som finns på en DVD-skiva visas olika undertextningsspråk varje gång du trycker på knappen.

OBS!

- Funktionerna för undertextning och audiospråk kanske inte finns tillgängliga, det beror på skivan.
- I DivX-filformat, kan undertextningsspråken representeras genom enbart nummer.

Rubrikfunktion

DivX

- Du måste ha viss erfarenhet av videoarbete och -redigering för att använda den här funktionen på rätt sätt.
- För att använda rubrikfunktionen ska du spara rubrikfilen (*.smi) i samma filnamn som den för DivX-mediafil (*.avi) i samma mapp.
  Exempelvis: Rot Samsung_007CD1.avi
  Samsung_007CD1.smi
- Upp till 60 alfanumeriska tecken eller 30 östasiatiska tecken (2 byte-tecken som koreanska och kinesiska) i filnamnet.
- Undertext för DivX-file är *.smi, *.sub, *.srt över 148 kbyte stöds inte.

Vinkelfunktion

DVD

Den här funktionen gör det möjligt för dig att visa samma scen i olika vinklar.

1. Tryck på knappen **TOOLS**.
2. Tryck på knappen ▲▼ för att välja **ANGLE** ( ).
3. Tryck på knapparna ◄► eller sifferknapparna för att välja önskad vinkel.

OBS!

- Vinkelfunktionen fungerar bara med skivor på vilka flera vinklar har lagrats.

Ljudläge

P.BASS

Funktionen P.BASS ger mer bas för att förstärka de låga frekvenserna.

Funktionen MP3 ENHANCE erbjuder bättre ljudkvalitet genom att skala upp samplingsfrekvensen.

Tryck på knappen **P.BASS**.

2-kanalig LPCM-källa	POWER BASS ON → POWER BASS OFF
MP3-fil	POWER BASS ON → POWER BASS OFF → MP3 ENHANCE ON

OBS!

- Funktionen P.BASS är endast tillgänglig med 2-kanalig LPCM-källa, såsom mp3, Divx, cd och wma.
- Funktionen P.BASS överlappar inte med DSP/EQ eller Dolby Pro Logic II.
  Om du trycker på P.BASS i DSP/EQ-läge slås DSP/EQ-läget av automatiskt och funktionen P. BASS fungerar.
- MP3-förbättringsfunktionen är bara tillgänglig för MP3-fil.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 36 2010-06-11 10:25:42

DSP (Digital Signal Processor)/EQ

- DSP (Digital Signal Processor) : DSP-lägen har utformats för att simluera olika ackustiska miljöer.
- EQ : Du kan välja mellan ROCK, POP och CLASSIC för att optimera ljudet för den musikgenre du spelar.

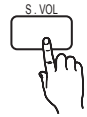
Tryck på knappen **DSP/EQ**.

POPS, JAZZ, ROCK	Beroende på musikgenre kan du välja POP, JAZZ, och ROCK.
STUDIO	Ger en känsla som i en studio.
CLUB	Simulerar ljudet från ett discotek med dunkande bas.
HALL	Erbjuder en klar musik, som om du lyssnade i ett konserthus.
MOVIE	Ger känslan av att sitta i en biosalong.
CHURCH	Ger en känsla som om du befann dig i en stor kyrka.
PASS	Välj det här alternativet för normalt ljud.

S.VOL (SMART VOLUME)

Med den här funktionen reglerar och stabiliserar du volymen mot en drastisk volymändring vid byte av kanal eller scen.

Tryck på **S.VOL**-knappen.



- Varje gång knappen trycks in ändras valet enligt följande:

SMART VOLUME ON → SMART VOLUME OFF

Dolby Pro Logic II

Du kan välja önskat ljudläge för Dolby Pro Logic II.

Tryck på knappen **PL II**.

MUSIC	När du lyssnar på musik kan du uppleva ljudeffekter, som om du lyssnar på den i verkligheten.
CINEMA	Öka realismen för filmsoundtrack.
PROLOG	Du kan lyssna på en 2-kanals ljudkälla i 5.1-kanals surroundljud med alla högtalare aktiva. - Det kanske inte kommer ljud ur en specifik högtalare, beroende på insignalen.
MATRIX	Du hör multikanalsurroundljud.
STEREO	Välj det här för att lyssna från vänster och höger högtalare och subwoofern.

OBS!

- När du väljer läget Pro Logic II ska du ansluta den externa enheten till uttagen AUDIO INPUT (L och R) på produkten. Om du endast ansluter en ingång (L eller R) får du inte surroundljud.
- Funktionen Pro Logic II är endast tillgänglig i Stereo-läget.

HT-C550-SENA_SWE-0611.indd 37 2010-06-11 10:25:43

Lyssna på radio

Använda knapparna på fjärrkontrollen

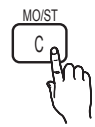
1. Tryck på **FUNCTION**-knappen för att välja **FM**
2. Ställ in önskad station.
   - **Automatic Tuning 1** : När knapparna ⏮ ⏭ trycks in väljs en förinställd station.
   - **Automatic Tuning 2** : Tryck och håll ned knappen **TUNING/CH** (∧,∨) för att automatiskt söka efter aktiva stationer.
   - **Manual Tuning** : Tryck på knappen **TUNING/CH** (∧,∨) för att öka eller minska frekvensen stegvis.

Använda knapparna på produkten

1. Tryck på **FUNCTION** -knappen (FUNC. ●) för att välja **FM**
2. Välj en förinställningsstation.
   - **Automatic Tuning 1** : Tryck på knappen **STOPP** (■) för att välja **PRESET** och tryck sedan på knapparna ⏮ ⏭ för att välja förinställningsstation.
   - **Automatic Tuning 2** : Tryck på knappen **STOPP** (■) för att välja **MANUAL** och tryck sedan och håll ned knapparna ⏮ ⏭ för att automatiskt söka bandet.
   - **Manual Tuning** : Tryck på knappen **STOPP** (■) för att välja **MANUAL** och tryck sedan på knapparna ⏮ ⏭ för att ställa in lägre eller högre frekvens.

Ställa in Mono/Stereo

Tryck på knappen **MO/ST**.

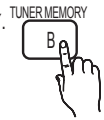


- Varje gång knappen trycks in växlar ljudet mellan **STEREO** och **MONO**.
- I ett område med dålig mottagning ska du välja **MONO** för en klar och störningsfri sändning.
-

Förinställa stationer

Förinställa FM 89.10 i minnet

1. Tryck på **FUNCTION**-knappen för att välja **FM**
2. Tryck på knappen **TUNING/CH** (∧,∨) för att välja <89.10>.
3. Tryck på knappen **TUNER MEMORY**.



   - Numret blinkar på displayen.
4. Tryck på knappen ⏮ ⏭ för att välja förinställt nummer.
   - Du kan välja mellan 1 och 15 förinställningar.
5. Tryck på knappen **TUNER MEMORY** igen.
   - Tryck på knappen **TUNER MEMORY** innan siffran försvinner från skärmen.
   - Siffran försvinner från skärmen och stationen är lagrad i minnet.
6. För att välja andra stationer upprepar du steg 2 till 5.
   - För att ställa in en förinställd station trycker du på knapparna ⏮ ⏭ på fjärrkontrollen för att välja en kanal.

Om RDS-sändning

Använda RDS (Radio Data System) för att ta emot FM-stationer

Med RDS kan FM-stationer skicka ytterligare en signal tillsammans med ordinarie programsignaler. Stationer kan t.ex. skicka deras namn och information om vilken typ av program de sänder, som sport eller musik.

När du lyssnar på en FM-station som har RDS-service lyser RDS-indikatorn på skärmen.

Beskrivning av RDS-funktionen

- PTY (Programtyp) : Visar typ av program som sänds just nu
- PS NAME (Programservicenamn) : Visar namnet på stationen och innehåller 8 tecken.
- RT (Radiotext) : Visar den text som sänds från stationen (om de sänder någon) och innehåller max 64 tecken.
- CT (Klocka) : Visar tiden från FM-frekvensen. Vissa stationer kanske inte skickar PTY, RT eller CT, i så fall visas inte den informationen.
- TA (Trafikmeddelanden) : TA ON/OFF (TA PÅ/AV) visar att trafikmeddelandet pågår.

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 38 2010-05-13 2:27:01

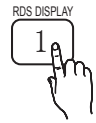
✎ **OBS!**

- RDS kanske inte fungerar korrekt om stationen du lyssnar på inte sänder RDS-signaler på rätt sätt eller om signalen är svag.

Att visa RDS-signaler

Du kan visa de RDS-signaler som stationen skickar på skärmen.

Tryck på **RDS DISPLAY** när du lyssnar på en FM-station.



- Varje gång du trycker på knappen ändras skärmen och visar dig följande information: PS NAME ➞ RT ➞ CT ➞ Frequency

PS (Programservice)	Under sökningen visas <PS> och stationens namn. <NO PS (INGEN PS)> visas om det inte sänds någon signal.
RT(Radiotext)	Under sökningen visas <RT> och textmeddelanden stationen skickar kommer att visas. <NO RT (INGEN RT)> visas om det inte sänds någon signal.
Frequency (Frekvens)	Stationens frekvens (ingen RDS-service)

Om tecknen som visas

När displayen visar signalerna PS, eller RT används följande tecken.

- Visningsfönstret kan inte skilja mellan gemener och versaler utan använder alltid versaler.
- Visningsfönstret kan inte visa bokstäver med accenttecken, därför kan <A>, stå för både <A> samt <A, A, A, A, A och A>.

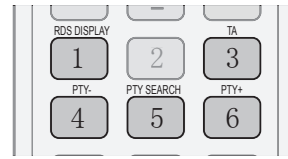
Visning av PTY (Programtyp) och funktionen PTY-SEARCH

En av fördelarna med RDS-service är att du kan hitta en specifik typ av program bland de förinställda kanalerna genom att ange motsvarande PTY-kod.

Att söka program med hjälp av PTY-koder

Innan du börjar!

- PTY-sökning kan endast göras bland förinställda stationer.
- Du kan avbryta sökningen när som helst genom att trycka på **PTY SEARCH**.
- Det är en tidsgräns för att utföra följande steg. Om inställningarna avbryts innan de är slutförda måste du börja på steg 1 igen.
- Om du använder den primära fjärrkontrollen måste du även ha valt FM-station med den primära fjärrkontrollen.



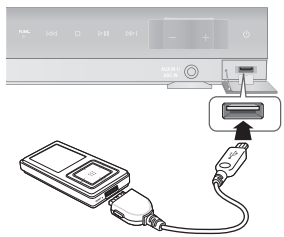
1. Tryck på **PTY SEARCH** när du lyssnar på en FM-station.
2. Tryck på knappen **PTY-** eller **PTY+** tills PTY-koden du vill ha visas på displayen.
   - PTY-koderna visas till höger.
3. Tryck på **PTY SEARCH** igen medan PTY-koden från förra steget fortfarande visas.
   - Sökning genomförs av de 15 förinställda FM-stationerna, stoppar när den hittar en kanal som motsvarar valet och spelar stationen.

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 39 2010-05-13 2:27:01

USB-funktion

Spela upp mediefiler med USB-värdfunktionen

Du kan njuta av mediafiler som bilder, filmer och musik, sparade i en MP3-spelare, USB-minne eller digitalkamera med högkvalitativ video med 5.1 kanalsljud, med hög kvalitet genom att ansluta lagringsenheten till USB-porten på produkten.



1. Anslut USB-enheten till USB-porten på enhetens framsida.
2. Tryck på **FUNCTION**-knappen för att välja USB.
   - **USB** visas på skärmen och försvinner sedan.
3. Tryck på knapparna ◄► för att välja **Video**, **Music** eller **Photo**.
   - Välj en fil att spela upp.

Säker USB-borttagning

Utför säker borttagning innan du kopplar ur USB-kabeln, för att undvika skador på minnet i USB-enheten.

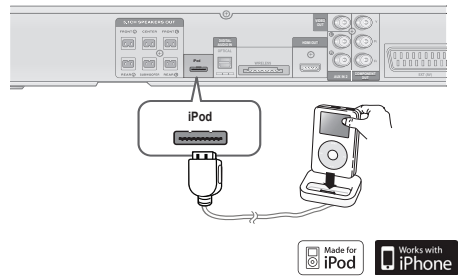
- Tryck på den **GULA(C)** knappen.
  - **REMOVE** visas på displayen.
- Ta ur USB-kabeln.

OBS!

- För att lyssna på musikfiler med 5.1 kanals hemmabioljud måste du ställa in läget för Dolby Pro Logic II till Matrix. (Se sidan 37)
- Ta bort USB-kabeln från USB-porten. Det kan skada data på USB-porten om du inte är försiktig och tar den sakta.

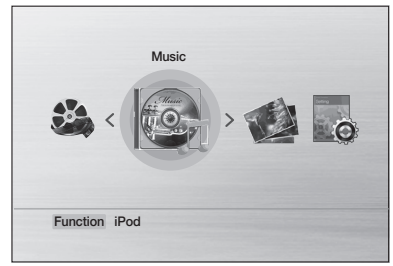
Använda en iPod

Du kan njuta av musik och videofiler från en iPod genom produkten.



Lyssna på musik

Du kan spela upp musikfiler som finns lagrade på iPod-spelaren genom att ansluta den till produkten.



1. Tryck på **FUNCTION**-knappen för att välja iPod.
2. Anslut iPod-enheten till iPod.
   Uttaget på produktens baksida.
3. Placera iPod i dockningsenheten.
   - Din iPod slås automatiskt på.
   - Meddelandet “iPod” visas på TV-skärmen.
4. Tryck på knappen ◄► för att välja Music.
5. Välj en musikfil som ska spelas upp.
   - Du kan använda fjärrkontrollen eller huvudenheten för att styra enkla uppspelningsfunktioner som **SPELA**, **PAUS**, **STOPP**, **I◄◄/ ►►I**, **◄◄/ ►►** och **REPEAT**. Se sidan 13.

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 40 2010-05-13 2:27:02

✎ **OBS!**

- Justera volymen till en måttlig nivå innan du ansluter din iPod och produkten.
- När enheten slås på och du ansluter en iPod-spelare laddar enheten ditt iPod-batteri.
- Se till att ansluta dockningskontakten så att etiketten “SAMSUNG” är riktad uppåt.
- “Made for iPod” står för att ett elektroniskt tillbehör har utformats för specifik anslutning till iPod och har certifierats av utvecklaren för att uppfylla prestandastandarderna för Apple.
- “Works with iPhone” står för att ett elektroniskt tillbehör har utformats för specifik anslutning till iPod och har certifierats av utvecklaren för att uppfylla prestandastandarderna för Apple.
- Apple ansvarar inte för att användning av den här enheten sker i enlighet med gällande säkerhetsstandarder och regelverk.

iPod musikkategorier

Filinformationen inkluderar artistnamn, albumnamn, musiktitel och genre som visas enligt informationen för ID3-fliken på lämplig musikfil.

Artist	Spelar upp efter artist.
Songs	Spelar upp i numerisk eller alfabetisk ordning.
Playlist	Spelar upp efter spellista
Album	Spelar upp efter album
Generic	Spelar upp efter genre
Composers	Spelar upp efter upphovsman

✎ **OBS!**

- Kategorilistan kan variera beroende på iPod-modell.
- Vad är en ID3-flik?
  Detta är vad som medföljer en MP3-fil och innehåller information om filen, som titel, artist, album, år, genre och ett kommentarfält.

Titta på en film

Du kan spela upp videofiler som finns lagrade på iPod-spelaren genom att ansluta den till produkten.

1. Tryck på **FUNCTION**-knappen för att välja IPOD.
2. Anslut dockningsenheten för iPod till iPod-uttaget på produktens baksida.
3. I skärmen för iPod går du till **Settings > Videos**, och ställer sedan in alternativet **TV Out** och TV-signalen.
4. Placera iPod i dockningsenheten.
   • Meddelandet “iPod” visas på TV-skärmen.
5. Tryck på knappen ◀▶ för att välja **Videos**.
6. Välj en videofil som ska spelas upp.
   - Du kan använda fjärrkontrollen eller produkten för att styra enkla uppspelningsfunktioner som **SPELA**, **PAUS**, **STOPP**, **I◀◀ /▶▶I** och **◀◀ /▶▶**.
   (Se sidan 13)

iPod-modeller som kan användas med den här produkten

iPod nano 3:e generationen (video)	**iPod** 5:e generationen (video)	**iPod nano** 4:e generationen (video)
iPod touch 1:a generationen	**iPod touch** 2:a generationen	**iPhone 3G**
iPod classic	**iPhone**	

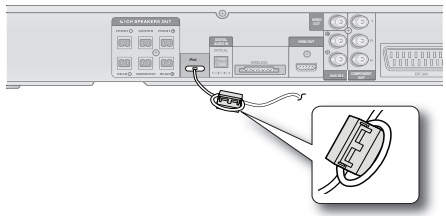
✎ **OBS**

- Anslut VIDEO OUT-uttaget (Composite) på produkten till din TV. Om du väljer iPod-video när du ansluter HDMI-kabeln visas ett popupmeddelande på TV-skärmen där det står att du måste ändra ingångskällan för TV VIDEO till Composite. Välj "Yes" (Ja) och ändra ingångskällan för video på din TV till kompositläge för att titta på iPod-videofilen.
  I TV:ns bruksanvisning finns mer information.
- iPod-video är endast tillgänglig vid komposit videoutgång.
- Om du vill titta på iPod-video via VIDEO-utgång ska du ställa in HDMI CEC som off (av).
- Ingen annan skärm än uppspelningsskärmen visas på TV-skärmen. Kontrollera andra skärmar på iPod-spelaren.
- Om den anslutna iPod inte stöder videouppspelning visas meddelandet “Cannot play video files saved on this iPod” (Kan inte spela upp videofiler som är sparade på iPod-spelaren) när du väljer videomenyn.
- Kompatibiliteten beror på programversion för din iPod. Håll iPod S/W-versionen uppdaterad.

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 41 2010-05-13 2:27:04

Fästa den toroidformade ferritkärnan till iPodens dockningssladd

Om du fäster en toroidformad ferritkärna till iPodens dockningssladd kommer det att förhindra RF-störningar från radiosignaler.



1. Drag ut fixerfliken på den toroidformade ferritkärnan för att öppna den.
2. Linda ett varv på iPodens dockningssladd.
3. Fäst den toroidformade ferritkärna på iPodens dockningssladd enligt bilden och tryck tills det klickar.

CD-rippning

Konverterar ljudet på en CDDA (Compact Disc Digital Audio) till filformatet MP3 innan det skickas till en USB-enhet.

1. Anslut USB-enheten till din produkt.
2. Lägg CDDA-skivan i CD-facket.
3. Tryck på knappen **CD RIPPING**.

   - För att starta rippning av aktuellt spår ska du trycka på knappen **CD RIPPING** på fjärrkontrollen medan systemet spelar upp spåret eller det tillfälligt är stoppat.
   - För att rippa alla spår på CD:n ska du trycka och hålla in knappen **CD RIPPING** på fjärrkontrollen. -"FULL CD RIPPING" visas på displayen och rippningen startar.
4. Tryck på knappen **STOPP** (■) för att stoppa rippningen.
   - När CD-rippningen är klar skapas en katalog med namnet "RIPPING" på användarens USB-enhet och den rippade filen sparas i formatet "SAM_XXXX".mp3".

OBS!

- Koppla inte ur USB-anslutningen eller strömsladden under CD-rippningen. Det kan skada data. För att stoppa CD-rippning trycker du på knappen STOPP och kopplar från USB-enheten efter att systemet helt har stoppat uppspelningen av CD:n.
- Om du kopplar ur USB-anslutningen under CD-rippningen kommer systemet att stängas av och du kan inte ta bort den rippade filen.
- Om du ansluter USB-enheten till systemet under tiden den spelar upp en CD, stoppar systemet tillfälligt och spelar sedan upp igen.
- DTS-CD kan inte rippas.
- Om rippningen pågått i mindre än 5 sekunder kanske ingen rippningsfil skapas.
- CD-rippning fungerar bara om USB-enheten formateras i FAT-filsystemet. (NTFS-filsystem stöds ej.)
  En lista med kompatibla enheter finns i specifikationer för USB-värden.
- Rippningen utförs med normal hastighet för x3. Rippninngstiden kan vara längre med vissa USB-enheter.
- Medan systemet rippar en CD hörs inget ljud.
- Tryck inte på eller rör vid systemet under CD-rippning.
- När HDMI AUDIO är inställt på On (På) stöds inte funktionen för CD-rippning.

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 42 2010-05-13 2:27:05

Övrig information

Felsökning

Om enheten inte fungerar som den ska kan du felsöka i listan nedan. Om problemet inte är beskrivet nedan eller om instruktionerna inte avhjälper problemet ska du stänga av enheten, dra ur strömkontakten och kontakta närmaste auktoriserade återförsäljare eller Samsung Electronics Service Center.

Problem	Kontrollera/Åtgärda
Kan inte mata ut skivan.	• Sitter strökontakten ordentligt i uttaget? • Slå av strömmen och slå på den igen.
iPod går inte att ansluta.	• Kontrollera iPod-anslutningen och dockan. • Håll iPod S/W-versionen uppdaterad.
Uppspelningen startar inte.	• Kontrollera DVD-skivans regionskod. DVD-skivor som är köpta utomlands kanske inte kan spelas. • CD-ROM- och DVD-ROM-skivor kan inte spelas upp på den här produkten. • Kontrollera om barnlåset är korrekt inställt.
Uppspelningen startar inte direkt när knappen Play/Pause är nedtryckt.	• Är skivan deformerad eller repig? • Torka ren skivan.
Det hörs inget ljud.	• Det hörs inget ljud under snabb uppspelning, långsam uppspelning och stegvis uppspelning. • Är högtalarna korrekt anslutna? Är högtalarinställningarna rätt gjorda? • Är skivan skadad?
Ljudet kan endast höras från några högtalare och inte alla 6.	• På vissa DVD-skivor kommer ljudet enbart ut ur de främre högtalarna. • Kontrollera att högtalarna är korrekt anslutna. • Justera volymen. • När du lyssnar på en CD, radio eller TV, sänds ljudet ut ur de främre högtalarna. Välj " PROLOG" genom att trycka på PL II (Dolby Pro Logic II) på fjärrkontrollen för att använda alla sex högtalare.
Dolby Digital 5.1 CH Surround Sound går inte att producera.	• Finns det en markering för "Dolby Digital 5.1 CH" på skivan? Dolby Digital 5.1 CH Surroundljud produceras bara om skivan spelas in med 5.1 kanalljud. • Är ljudspråket korrekt inställt till DOLBY DIGITAL 5.1-CH i informationsskärmen?
Fjärrkontrollen fungerar inte.	• Används fjärrkontrollen inom intervallet för vinkel och avstängd? • Är batterierna slut? • Har du valt läges(DVD RECEIVER/TV)funktionerna korrekt på fjärrkontrollen (DVD RECEIVER/TV)?
• Skivan roterar men det är ingen bild. **• Bildkvaliteten är dålig eller bilden skakar.**	• Är TV:n påslagen? • Är videokablarna korrekt anslutna? • Är skivan smutsig eller skadad? • En dåligt tillverkad skiva kanske inte kan spelas.
Ljudspråk och undertextning fungerar inte.	• Ljudspråk och undertextning fungerar inte om skivan inte innehåller detta
Menyn för skiva/titel visas inte även om funktionen för skiva/titel väljs.	• Använder du en skiva som inte innehåller menyer?
Det går inte att ändra bildförhållande.	• Du kan spela 16:9 DVD-skivor i läget 16:9 WIDE, 4:3 LETTER BOX och 4:3 PAN SCAN, men 4:3 DVD-skivor kan endast visas i 4:3. Läs på DVD-skivans fodra och välj sedan lämplig funktion.

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 43 2010-05-13 2:27:06

Övrig information

Problem	Kontrollera/Åtgärda
• **Produkten fungerar inte. (Exempelvis: Enheten får ingen ström, frontpanelen fungerar inte eller det hörs konstiga ljud.)** • **Produkten fungerar inte normalt.**	• Tryck på och håll in knappen **STOPP** (■) på fjärrkontrollen i 5 sekunder eller mer. **När du använder funktionen RESET raderas alla lagrade inställningar. Använd inte den här funktionen mer än när det är absolut nödvändigt.**
Jag har glömt lösenordet för barnlåset.	• Om meddelandet NO DISC (INGEN SKIVA) visas på huvudenhetens skärm ska du hålla in knappen **STOPP** (■) på fjärrkontrollen i minst 5 sekunder. " **INIT**" visas på skärmen och alla inställningar återgår till standardvärden. Tryck sedan på knappen **POWER**. **När du använder funktionen RESET raderas alla lagrade inställningar. Använd inte den här funktionen mer än när det är absolut nödvändigt.**
Enheten kan inte ta emot radiosändning.	• Är antennen korrekt ansluten? • Om antennens insignal är svag ska du installera en extern FM-antenn på ett ställe med bra mottagning.

Språkkodslista

Ange lämpligt kodnummer för OTHERS i skivmenyn, ljud och undertext. (Se sidan 30)

Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk	Kod	Språk
1027	Afar	1142	Greek	1239	Interlingue	1345	Malagasy	1482	Kirundi	1527	Tajik
1028	Abkhazian	1144	English	1245	Inupiak	1347	Maori	1483	Romanian	1528	Thai
1032	Afrikaans	1145	Esperanto	1248	Indonesian	1349	Macedonian	1489	Russian	1529	Tigrinya
1039	Amharic	1149	Spanish	1253	Icelandic	1350	Malayalam	1491	Kinyarwanda	1531	Turkmen
1044	Arabic	1150	Estonian	1254	Italian	1352	Mongolian	1495	Sanskrit	1532	Tagalog
1045	Assamese	1151	Basque	1257	Hebrew	1353	Moldavian	1498	Sindhi	1534	Setswana
1051	Aymara	1157	Persian	1261	Japanese	1356	Marathi	1501	Sangro	1535	Tonga
1052	Azerbaijani	1165	Finnish	1269	Yiddish	1357	Malay	1502	Serbo-Croatian	1538	Turkish
1053	Bashkir	1166	Fiji	1283	Javanese	1358	Maltese	1503	Singhalese	1539	Tsonga
1057	Byelorussian	1171	Faeroese	1287	Georgian	1363	Burmese	1505	Slovak	1540	Tatar
1059	Bulgarian	1174	French	1297	Kazakh	1365	Nauru	1506	Slovenian	1543	Twi
1060	Bihari	1181	Frisian	1298	Greenlandic	1369	Nepali	1507	Samoan	1557	Ukrainian
1069	Bislama	1183	Irish	1299	Cambodian	1376	Dutch	1508	Shona	1564	Urdu
1066	Bengali; Bangla	1186	Scots Gaelic	1300	Canada	1379	Norwegian	1509	Somali	1572	Uzbek
1067	Tibetan	1194	Galician	1301	Korean	1393	Occitan	1511	Albanian	1581	Vietnamese
1070	Breton	1196	Guarani	1305	Kashmiri	1403	(Afan) Oromo	1512	Serbian	1587	Volapuk
1079	Catalan	1203	Gujarati	1307	Kurdish	1408	Oriya	1513	Siswati	1613	Wolof
1093	Corsican	1209	Hausa	1311	Kirghiz	1417	Punjabi	1514	Sesotho	1632	Xhosa
1097	Czech	1217	Hindi	1313	Latin	1428	Polish	1515	Sundanese	1665	Yoruba
1103	Welsh	1226	Croatian	1326	Lingala	1435	Pashto, Pushto	1516	Swedish	1684	Chinese
1105	Danish	1229	Hungarian	1327	Laothian	1436	Portuguese	1517	Swahili	1697	Zulu
1109	German	1233	Armenian	1332	Lithuanian	1463	Quechua	1521	Tamil		
1130	Bhutani	1235	Interlingua	1334	Latvian, Lettish	1481	Rhaeto-Romance	1525	Tegulu		

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 44 2010-05-13 2:27:07

Specifications

Allmänt	Vikt	2,76 Kg
	Mått	429.26 (V) x 58.42 (H) x 274.32 (D) mm
	Intervall för driftstemperatur	+5°C~+35°C
	Intervall för luftfuktighet	10 % till 75 %
FM Tuner	Signal/brus-förhållande	70 dB
	Känslighet	10 dB
	Total harmoniförvridning	0.5 %
Skiva	DVD (Digital Versatile Disc)	Läshastighet: 3.49 ~ 4.06 m/sek.
		Ungefärlig speltid (enkelsidigt, Single Layer-skiva): 135 min.
	CD: 12 cm (COMPACT DISC)	Läshastighet: 4,8 ~ 5,6 m/sek.
		Max inspelningstid: 74 min.
	CD: 8cm (COMPACT DISC)	Läshastighet: 4,8 ~ 5,6 m/sek.
		Max inspelningstid: 20 min.
Videoutgång	Composite Video	480i(576i)
		1 kanal : 1.0 Vp-p (75 Ω laddning)
	Component Video	480i(576i)
		Y : 1.0 Vp-p (75 Ω laddning)
		Pr : 0,70 Vp-p (75 Ω laddning)
		Pb : 0,70 Vp-p (75 Ω laddning)
Video/Audio	HDMI	1080p, 1080i, 720p, 480p(576p)
Förstärkare	Främre högtalarutgång	166W x 2(3Ω)
	Centerhögtalare ut	166W(3Ω)
	Bakre högtalare ut	166W x 2(3Ω)
	Subwoofer ut	170W(3Ω)
	Frekvensområde	20Hz~20KHz
	S/N-förhållande	65 dB
	Kanaldelning	60 dB
	Ingångskänslighet	(AUX) 400mV

*: Nominell specifikation

- Samsung Electronics Co., Ltd förbehåller sig rätten att ändra specifikationer utan föregående meddelande
- Vikt och mått är ungefärliga.
- Design och specifikationer kan ändras utan föregående meddelande.
- För strömtillförsel och energiförbrukning, se bifogad etikett på produkten.

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 45 2010-05-13 2:27:07

Övrig information

HT-C550

Högtalare	Högtalarsystem	5.1-kanals högtalarsystem		
		Främre/Bakre	Center	Subwoofer
	Impedans	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Frekvensområde	140Hz~20KHz	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	Utgångsljud	86dB/W/M	86dB/W/M	88dB/W/M
	Beräknad effekt	166W	166W	170W
	Maximal effekt	332W	332W	340W
	Mått (B x H x D)	Främre/Bakre: 90 x 141,5 x 68,5 mm Center: 360 x 74,5 x 68,5 mm Subwoofer: 155 x 350 x 285 mm		
	Vikt	Främre/Bakre: 0,58 Kg, Center: 0,57 Kg Subwoofer: 3,8 Kg		

HT-C553

Högtalare	Högtalarsystem	5.1-kanals högtalarsystem			
		Framsida	Baksida	Center	Subwoofer
	Impedans	3 Ω	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Frekvensområde	140Hz~20KHz	140Hz~20KHz	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	Utgångsljud	86dB/W/M	86dB/W/M	86dB/W/M	88dB/W/M
	Beräknad effekt	166W	166W	166W	170W
	Maximal effekt	332W	332W	332W	340W
	Mått (B x H x D)	Front: 90 x 1300 x 119 mm (stativbas: 250 x 250) Baksida: 90 x 141,5 x 68,5 mm Center: 360 x 74,5 x 68,5 mm Subwoofer: 168 x 350 x 295 mm			
	Vikt	Front: 2,88 Kg, Center: 0,57 Kg Baksida: 0.58 Kg, Subwoofer : 3,8 Kg			

HT-C555

Högtalare	Högtalarsystem	5.1-kanals högtalarsystem		
		Främre/Bakre	Center	Subwoofer
	Impedans	3 Ω	3 Ω	3 Ω
	Frekvensområde	140Hz~20KHz	140Hz~20KHz	40Hz~160Hz
	Utgångsljud	86dB/W/M	86dB/W/M	88dB/W/M
	Beräknad effekt	166W	166W	170W
	Maximal effekt	332W	332W	340W
	Mått (B x H x D)	Främre/Bakre: 90 x 1300 x 119 mm (stativbas: 250 x 250) Center: 360 x 74,5 x 68,5 mm Subwoofer: 168 x 350 x 295 mm		
	Vikt	Främre/Bakre: 2,88 Kg, Center: 0,57 Kg Subwoofer: 3,8 Kg		

HT-C550-SENA_SWE-0513.indd 46 2010-05-13 2:27:07

Kontakta Samsung

Om du har några frågor eller synpunkter om Samsungs produkter, är du välkommen att kontakta Samsung Support.

Area	Contact Center ☎	Web Site
▪ North America		
Canada	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Mexico	01-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.S.A	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
▪ Latin America		
Argentine	0800-333-3733	www.samsung.com
Brazil	0800-124-421 4004-0000	www.samsung.com
Chile	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Nicaragua	00-1800-5077267	www.samsung.com
Honduras	800-7919267	www.samsung.com
Costa Rica	0-800-507-7267	www.samsung.com
Ecuador	1-800-10-7267	www.samsung.com
El Salvador	800-6225	www.samsung.com
Guatemala	1-800-299-0013	www.samsung.com
Jamaica	1-800-234-7267	www.samsung.com
Panama	800-7267	www.samsung.com
Puerto Rico	1-800-682-3180	www.samsung.com
Rep. Dominica	1-800-751-2676	www.samsung.com
Trinidad & Tobago	1-800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Venezuela	0-800-100-5303	www.samsung.com
Colombia	01-8000112112	www.samsung.com
▪ Europe		
Austria	0810 - SAMSUNG (7267864, € 0.07/min)	www.samsung.com
Belgium	02-201-24-18	www.samsung.com/ be (Dutch) www.samsung.com/ be_fr (French)
Czech	800 - SAMSUNG (800-726786)	www.samsung.com
Denmark	70 70 19 70	www.samsung.com
Finland	030 - 6227 515	www.samsung.com
France	01 48 63 00 00	www.samsung.com
Germany	01805 - SAMSUNG (726-7864 € 0,14/Min)	www.samsung.com
Hungary	06-80-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Italia	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Luxemburg	261 03 710	www.samsung.com
Netherlands	0900-SAMSUNG (0900-7267864) (€ 0,10/Min)	www.samsung.com
Norway	815-56 480	www.samsung.com
Poland	0 801 1SAMSUNG (172678) 022-607-93-33	www.samsung.com
Portugal	80820-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Slovakia	0800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Spain	902 - 1 - SAMSUNG (902 172 678)	www.samsung.com
Sweden	0771 726 7864 (SAMSUNG)	www.samsung.com
U.K	0845 SAMSUNG (7267864)	www.samsung.com
Eire	0818 717100	www.samsung.com

Area	Contact Center ☎	Web Site
Switzerland	0848 - SAMSUNG (7267864, CHF 0.08/min)	www.samsung.com/ch www.samsung.com/ ch_fr/ (French)
Lithuania	8-800-77777	www.samsung.com
Latvia	8000-7267	www.samsung.com
Estonia	800-7267	www.samsung.com
▪ CIS		
Russia	8-800-555-55-55	www.samsung.com
Georgia	8-800-555-555	
Armenia	0-800-05-555	
Azerbaijan	088-55-55-555	
Kazakhstan	8-10-800-500-55-500	
Uzbekistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Kyrgyzstan	00-800-500-55-500	www.samsung.com
Tadjikistan	8-10-800-500-55-500	www.samsung.com
Ukraine	0-800-502-000	www.samsung.ua www.samsung.com/ ua_ru
Belarus	810-800-500-55-500	
Moldova	00-800-500-55-500	
▪ Asia Pacific		
Australia	1300 362 603	www.samsung.com
New Zealand	0800 SAMSUNG (0800 726 786)	www.samsung.com
China	400-810-5858 010-6475 1880	www.samsung.com
Hong Kong	(852) 3698-4698	www.samsung.com/ hk www.samsung.com/ hk_en/
India	3030 8282 1800 110011 1800 3000 8282 1800 266 8282	www.samsung.com
Indonesia	0800-112-8888 021-5699-7777	www.samsung.com
Japan	0120-327-527	www.samsung.com
Malaysia	1800-88-9999	www.samsung.com
Philippines	1-800-10-SAMSUNG (726-7864) 1-800-3-SAMSUNG (726-7864) 1-800-8-SAMSUNG (726-7864) 02-5805777	www.samsung.com
Singapore	1800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Thailand	1800-29-3232 02-689-3232	www.samsung.com
Taiwan	0800-329-999	www.samsung.com
Vietnam	1 800 588 889	www.samsung.com
▪ Middle East & Africa		
Turkey	444 77 11	www.samsung.com
South Africa	0860-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
U.A.E	800-SAMSUNG (726-7864)	www.samsung.com
Bahrain	8000-4726	
Jordan	800-22273	

Korrekt avfallshantering av batterierna i denna produkt

(Gäller EU och andra europeiska länder med särskild batteriåtervinning.)

Denna markering på batteriet, i manualen eller på förpackningen anger att batterierna i denna produkt inte bör slängas tillsammans med annat hushållsavfall. De kemiska symbolerna Hg, Cd eller Pb visar i förekommande fall att batterierna innehåller kvicksilver, kadmium eller bly i mängder överstigande de gränsvärden som anges i EU-direktivet 2006/66. Om batterierna inte slängs på ett ansvarsfullt sätt kan dessa substanser utgöra en fara för hälsa eller miljö.

Hjälp till att skydda naturresurser och bidra till materialåtervinning genom att sortera batterierna separat från annat avfall och lämna in dem på en återvinningsstation.

Korrekt avfallshantering av produkten (elektriska och elektroniska produkter)

(Gäller inom EU och övriga Europa med separata batteriinsamlingssystem)

Denna markering på produkten, tillbehören och i manualen anger att produkten och de elektroniska tillbehören (t.ex. laddare, headset, USB-kabel) inte bör sorteras tillsammans med annat hushållsavfall när de kasseras. Till förebyggande av skada på miljö och hälsa bör dessa föremål hanteras separat för ändamålsenlig återvinning av beståndsdelarna.

Hushållsanvändare bör kontakta den återförsäljare som sålt produkten eller sin kommun för vidare information om var och hur produkten och tillbehören kan återvinnas på ett miljösäkert sätt.

Företagsanvändare bör kontakta leverantören samt verifiera angivna villkor i köpekontraktet. Produkten och de elektroniska tillbehören bör inte hanteras tillsammans med annat kommersiellt avfall.